

2 

SADRŽAJ

2	Ljepila, temelj našeg sustava
4	Sustav polaganja podova i obloga: zajamčena kvaliteta
6	Povijest nam govori u prilog
8	Četiri područja primjene jednog jedinstvenog sustava

10 

PODLOGE

12	ST 444
13	CELULARNI BETON
14	SILENS STA 10
15	SILENS SLE 23
16	SA 500
17	E 439
18	SC 420 - SC 420 P
19	LEGEO MIX
20	FASSACEM
21	SV 472
22	SV 472 P
23	SR 450
24	SL 416
25	SM 485
26	PRIMER DG 74
27	PRIMERTEK 101
28	PRO-MST
29	REPAR MST SE 477
30	GAPER 3.30
31	LEVEL 30
32	FASSA REMOVE
33	FIBER MST 20
34	CR 90

36 

HIDROIZOLACIJA

38	AQUAZIP GE 97
39	AQUAZIP ADV
40	AQUAZIP ONE
41	AQUAZIP RDY
42	AQUAZIP HIBRIDO
43	FASSABLOCK
44	MO 660
45	DODACI ZA HIDROIZOLACIJU

46 

LJEPILA

48	AD 8
49	ADYS
50	AP 71 FLEX
51	AZ 59 FLEX
52	AT 99 MAXYFLEX
53	AQ 60 STONE
54	FASSATECH 2
55	SPECIAL ONE
56	CRISTAL-TECH
57	A 81
58	FASSAFIX 1000
59	FASSAFIX
60	AX 91
61	LATEX DE 80
62	ADYWOOD 2K
63	ADYWOOD MS
64	ADYTEX 2K
65	ADYTEX RS
66	PRIMER ADW (PREDNAMAZ)- DILUENTE ADW (RAZRJEĐIVAČ)
67	DODACI ZA LJEPILA

68 

FUGE

70	FC 830 GF 0-4
72	FC 869 GM 2-10
74	FC 854 GG 4-15
76	FC 872 GM 2-20
78	LATEX DR 843
79	FASSA CLEAN D 91
80	BLUCOLORS
82	GLITTER LUXOR ZA BLUCOLORS
83	BLUCOLORS
84	FE 838
86	DETERPOXY
88	FASSASIL NTR
89	SYLAN 290
90	DODACI ZA FUGE

93	ABECEDNI POPIS PROIZVODA
94	UVJETI PRODAJE



2



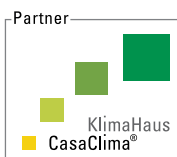
LJEPILA - TEMELJ NAŠEG SUSTAVA





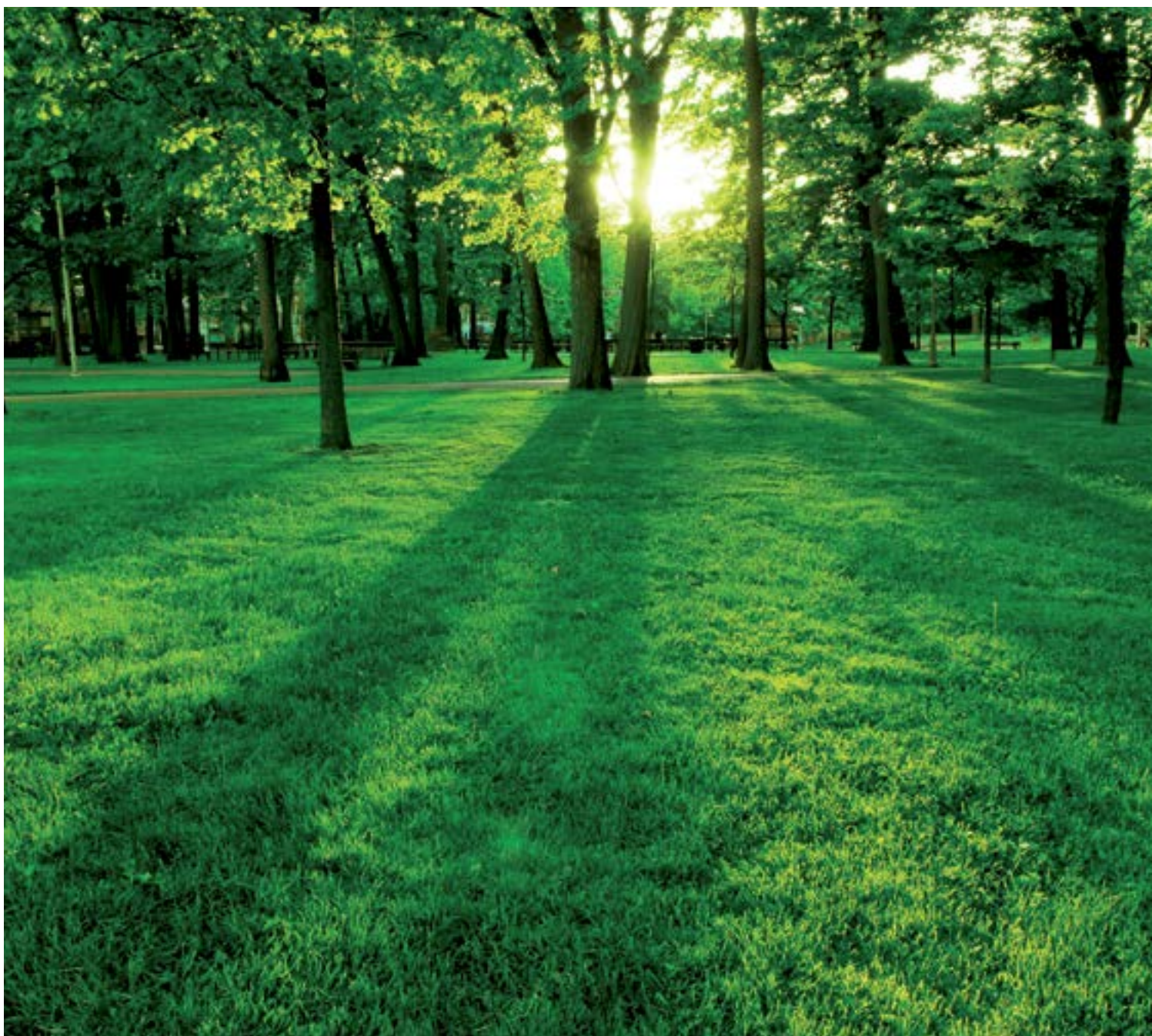
Misija tvrtke Fassa Bortolo oduvijek je bila postići kvalitetu u graditeljstvu. Zato koristimo najbolje materijale i kroz istraživanja razvijamo inovativna rješenja kako bismo utvrdili koje formule jamče najbolju kvalitetu naših proizvoda te na taj način kontinuirano širimo svoju ponudu. Pri tom uvijek vodimo računa o okolišu, čovjeku i ekološkoj održivosti. Ove značajke oduvijek su dio filozofije tvrtke Fassa Bortolo. Tvrtka je članica udruge GBC Italia (engl. Green Building Council) te usko surađuje s projektom CasaClima.

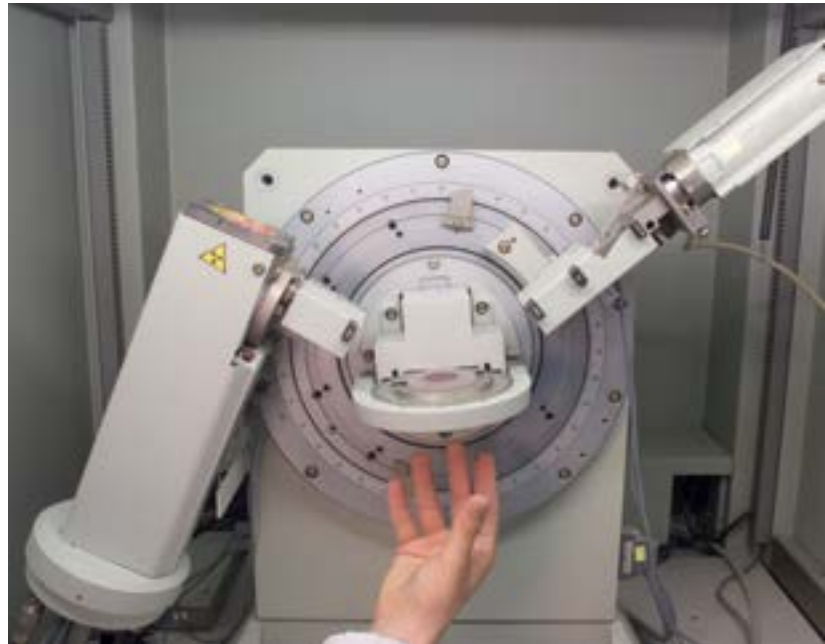
Sustav **polaganja podova i obloga** također udovoljava svim ovim zahtjevima i obuhvaća širok raspon profesionalnih građevinskih rješenja za podloge, ljepila, hidroizolaciju, mase za fugiranje, Kako bi vaši radovi uvijek bili profesionalno izvedeni.



SUSTAV POLAGANJA PODOVA I OBLOGA - ZAJAMČENA KVALITETA

4





Proizvodi iz ovog sustava udovoljavaju strogim kriterijima za izdavanje certifikata u ekološkom graditeljstvu **LEED**[®] (engl. Leadership in Energy and Environmental Design) kojim su certificirane građevine ekološki održive po pitanju potrošnje energije te utroška prirodnih resursa tijekom procesa gradnje. Ovom su specifičnom normom obuhvaćeni svi aspekti projektiranja građevina.

Ljepila iz sustava Posa također su nositelj prestižnog certifikata **GEV EMICODE**, čije je ishođenje dobrovoljno, a odnosi se na ispuštanje hlapljivih i poluhlapljivih organskih spojeva (eng. VOC i SVOC) te ga izdaje **GEV** (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte). **Proizvodi AD 8, A 81, ADYS, AP 71 FLEX, AZ 59 FLEX, AT 99 MAXYFLEX, AQ 60 STONE** i **SPECIAL ONE** klasificirani su kao **GEV EMICODE EC 1Plus** čime je potvrđena vrlo niska razina ispuštanja organskih hlapljivih spojeva (VOC).

AT 99 MAXYFLEX također je prvo ljepilo iz sustava polaganja podova i obloga kojem je dodijeljen i prestižni certifikat « **CERTIFIÉ CSTB CERTIFIED** », čije je ishođenje dobrovoljno, a temelji se na europskoj normi NF EN 12004, kojom se potvrđuje klasa učinkovitosti ljepila i ljepila za pločice te provedba i primjena sustava kontrole proizvodnje koji omogućava dosljednost u kvaliteti proizvoda.

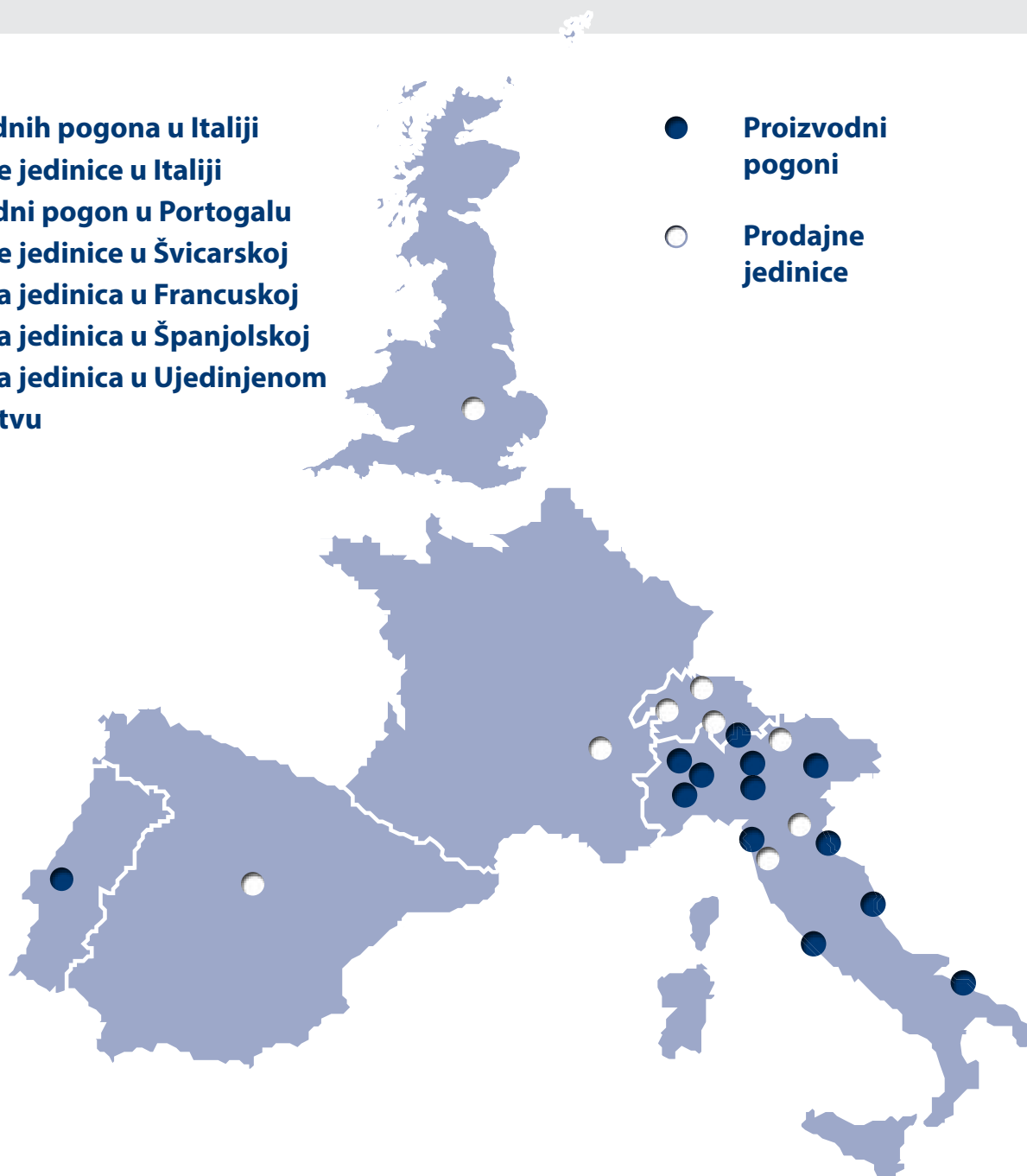


POVIJEST NAM GOVORI U PRILOG

6

- 12 proizvodnih pogona u Italiji
- 3 prodajne jedinice u Italiji
- 1 proizvodni pogon u Portugalu
- 3 prodajne jedinice u Švicarskoj
- 1 prodajna jedinica u Francuskoj
- 1 prodajna jedinica u Španjolskoj
- 1 prodajna jedinica u Ujedinjenom Kraljevstvu

- Proizvodni pogoni
- Prodajne jedinice





Vjerodostojnost tvrtke gradi se godinama i temelji se na kvalitetnoj proizvodnji i nagrađivanju stručnosti i radnog elana suradnika. Povijest nam govori u prilog, više od 300 godina Fassa Bortolo prisutna je i priznata u polju graditeljstva te je vodeći proizvođač na talijanskom tržištu predgotovljene žbuke.

Nudimo cijeli niz rješenja u graditeljstvu s dvanaest proizvodnih pogona u Italiji i jednim u Portugalu, tri prodajne jedinice u Italiji, tri u Švicarskoj, jednom u Francuskoj, jednom u Španjolskoj i jednom u Ujedinjenom Kraljevstvu.

Zahvaljujući razgranatoj mreži proizvodnih pogona i prodajnih jedinica, u Italiji je moguće nabaviti proizvode bez prijeđenog kilometra čime se pridonosi smanjenju zagađenja i ispušnih plinova te manjem zagađenju okoliša od automobilskih guma.

Cilj nam je i nadalje u graditeljstvu nuditi iznimnu kvalitetu koju svi prepoznaju i razvijati proizvode i usluge.



JEDAN SUSTAV ZA ČETIRI PODRUČJA PRIMJENE

8





Sustav **polaganja podova i završnih obloga** obuhvaća sve moguće primjene za koje nudi rješenja zahvaljujući iznimno kvalitetnim proizvodima, odabranim i ispitanim u Centru za ispitivanja Fassa Bortolo kako bi korisnicima na raspologanju uvijek bilo najbolje rješenje, od podloga za polaganje do hidroizolacije, ljepila i masa za fugiranje.

10



PODLOGE

36



HIDROIZOLACIJA

46



LJEPILA

68



FUGE

PODLOGE

10



Dobro pripremljena podloga za polaganje temelj je za postizanje odličnih tehničkih i estetskih rezultata u polaganju obloga. Podloga za polaganje mora imati odgovarajuću razinu mehaničke čvrstoće i mora biti izvedena tehnologijom koja onemogućava skupljanje kako ne bi došlo do odljepljivanja i drugih nedostataka te kako bi bila zajamčena dugotrajnost.



Norma EN 13813

Utvrđuje zahtjeve materijala za estrihe koji se mogu koristiti za polaganje podova u unutarnjim prostorima. Ova europska norma dijeli estrihe prema vrsti veziva koje se koristi:

CT = cementni estriši

C = tlačna čvrstoća nakon 28 dana

F = otpornost na savijanje nakon 28 dana

str.	Proizvod	Referentni razredi
12	ST 444	
13	CELULARNI BETON	
14	SILENS STA 10	
15	SILENS SLE 23	
16	SA 500	CT-C20-F5
17	E 439	CA-C30-F7
18	SC 420 - SC 420 P	CT-C25-F5
19	LEGEO MIX	CT-C12-F3
20	FASSACEM	
21	SV 472	CT-C25-F6
22	SV 472 P	CT-C25-F6
23	SR 450	CT-C25-F7
24	SL 416	CT-C30-F7
25	SM 485	CT-C25-F7
26	PRIMER DG 74	
27	PRIMERTEK 101	
28	PRO-MST	
29	REPAR-MST SE 477	
30	GAPER 3.30	
31	LEVEL 30	
32	FASSA-REMOVE	
33	FIBER MST 20	
34	CR 90	



BOJA

Lagana podloga za ispunu sa značajkama toplinske izolacije i smanjenja buke, za unutarnju uporabu.
Proizvod na bazi odabranih cementnih mješavina i granula polistirena dimenzija manjih od 5 mm.

12

ST 444



PODRUČJE PRIMJENE:

Izvedba laganih podloga za ispunu.

Zahvaljujući posebnom sastavu i dimenzijama polistirenskih granula idealan je za izvedbu laganih podloga za ispunu te pridonosi ublažavanju buke.

Izgled: svijetlo sive granule

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 1 vreća/m² za sloj debljine 40 mm

Koef. toplinske vodljivosti λ: 0,09 W/mk

TEHNIČKI PODACI

Moguća debljina sloja: od 4 do 20 cm.

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/PAK.	€/PALET.
692	siva svijetlo	50 l	40	11,19	447,60





BOJA

Lagana cementna podloga sadrži posebno cementno vezivo (predgotovljenu smjesu u prahu na bazi cementa Portland) dostupno u rasutom stanju i tekući dodatak na bazi prirodnih surfaktanata. Posebna tehnika pripreme omogućava kontinuiranu proizvodnju i opskrbu te brzinu i produktivnost.

CELULARNI BETON

PODRUČJE PRIMJENE:

CELULARNI BETON koristi se kao međusloj između ploče poda i završnog estriha za realizaciju slojeva niskog statičkog opterećenja i za poboljšanje svojstava toplinske izolacije. Za pripremu proizvoda treba pomiješati 2 komponente u stroju MC2 FASSA.

Doziranje CEMENTNOG VEZIVA: oko 330 kg/m³ *

Doziranje DODATKA ZA CELULARNI BETON: oko 2 l/m³

Rok trajanja: CEMENTNO VEZIVO ima rok trajanja od najmanje 12 mjeseci, a DODATAK ZA CELULARNI BETON može se čuvati najmanje 6 mjeseci uz zaštitu od smrzavanja.

Koeficijent toplinske vodljivosti λ (EN 1745): 0,1 W/mK (tablična vrijednost)

* Odstupanja u doziranju veziva do 10% ne utječu na odstupanja od tehničkih svojstava proizvoda nakon sušenja.

TEHNIČKI PODACI

Debljina sloja nanošenja: 5-20 cm

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: oko 1 N/mm²

ŠIFRA		PAKIRANJE	EURO	€/PAK. (€/paleta)
693	Dodatak	25 kg 32 pakiranja/paleta	3,00 €/kg	75,00 (2.400,00)
694		Spremnik od 1000 kg	2,21 €/kg	(2.210,00)
940	Cementno vezivo	ARTENA (RM) U rinfuzi	178,81 €/t	
		BAGNASCO (CN) MAZZANO (BS) SALA AL BARRO (LC) U rinfuzi	196,45 €/t	
		BITONTO (BA) MOLAZZANA (LU) U rinfuzi	202,79 €/t	
		POPOLI (PE) U rinfuzi	187,36 €/t	
		RAVENNA U rinfuzi	198,38 €/t	
		SPRESIANO (TV) U rinfuzi	191,77 €/t	



Zvučni izolator u pločama za sprječavanje udarne buke. Ekspandirani polietilen mrežaste strukture, zatvorenih ćelija kombiniran s membranom od poliesterskih vlakana.

Ublažavanje buke uzrokovane hodačnjem za **21dB** u skladu s normama EN-ISO 140-8:1999 i UNI EN-ISO 717-2:2007 na normiranom uzorku od 10,65 m²

SILENS STA 10



PODRUČJE PRIMJENE:

Zvučna izolacija od buke uzrokovane hodačnjem u skladu je s odredbama DPCM 05.12.97, i izvodi se u obliku plivajućeg estriha nakon čega slijedi polaganje obloga od keramike, drva, kamena, elastičnih podnih obloga i podloga od tkanine. Ako je ispravno izveden, plivajući pod izolira gornju strukturu ploče poda (onu koja apsorbira udar) od ostalih struktura zgrade te na taj način smanjuje prijenos vibracija na potonju strukturu.



Ukupna nominalna debljina sloja: 10 mm

Ublažavanje buke: 21dB (certificirano)

Koef. toplinske vodljivosti λ : 0,0367 W/mk

ŠIFRA	PAKIRANJE	€/KOM
545410	koluti 25x1,5 m	301,98

KOMPLEMENTARNI PROIZVODI

	ŠIFRA		PAKIRANJE	€/KOM
	SILENS GP1	545430	zaštitna traka za obodne spojeve u obliku slova "L"	kolutovi 50 m 66,13
		SILENS NA1	545420	ljepljiva traka za zvučnu izolaciju



Zvučni izolator u pločama za sprječavanje udarne buke Ploča od ekspaniranog polistirena EPS zatvorenih ćelija, sa svojstvom usporavanja širenja plamena, sinteriran parom te potom elastificiran kako bi se postigla svojstva zvučne izolacije.

Ublažavanje buke uzrokovane hodaњem za **24 dB** u skladu s normama EN-ISO 140-8:1999 i UNI EN-ISO 717-2:2007 na normiranom uzorku od 10,65 m²

SILENS SLE 23



15

PODRUČJE PRIMJENE:

Zvučna izolacija od buke uzrokovane hodaњem u skladu je s odredbama DPCM 05.12.97. i izvodi se u obliku plivajućeg estriha nakon čega slijedi polaganje obloga od keramike, drva, kamena, elastičnih podnih obloga i podloga od tkanine. Ako je ispravno izveden, plivajući pod izolira gornju strukturu ploče poda (onu koja apsorbira udar) od ostalih struktura zgrade te na taj način smanjuje prijenos vibracija na potonju strukturu.

FASSA SILENS SLE 23 osmišljen je kao jedinstveni proizvod koji u jednom nanošenju omogućava smanjenje buke uzrokovane hodaњem i toplinsku izolaciju.

Ukupna nominalna debljina sloja: 23 mm



Otpornost na požar (EN 13501): klasa E

Ublažavanje buke: 24 dB (certificirano)

Koef. toplinske vodljivosti λ : 0,040 W/mk

ŠIFRA	PAKIRANJE	€/m ²
545440	ploče 100x50x23 mm	10,14

KOMPLEMENTARNI PROIZVODI

	ŠIFRA	PAKIRANJE	€/KOM
	SILENS GP1 545430	zaštitna traka za obodne spojeve u obliku slova "L"	kolutovi 50 m 66,13
	SILENS NA1 545420	ljepljiva traka za zvučnu izolaciju	kolutovi 50 m 22,05





BOJA

Tekući estrih SA 500 predgotovljena je suha mješavina posebnih cementnih veziva, odabranih vrsta pijeska i posebnih dodataka za bolju podatnost i postizanje što boljih svojstava izravnavanja površine. Zahvaljujući posebnoj formuli omogućava kraće vrijeme sušenja u usporedbi s tradicionalnim cementnim estrihom.

SA 500



PODRUČJE PRIMJENE:

SA 500 može se koristiti za izvođenje kliznih ili plivajućih vrsta estriha na koje se polažu podne obloge od keramike, kamena, drva, elastične obloge, u unutrašnjim prostorima u stanogradnji i tercijarnom sektoru. Tekuća konzistencija proizvoda čini ga posebno pogodnim za izvođenje podnih sustava grijanja i hlađenja te estriha na koje se polažu podne obloge koji zahtijevaju visok stupanj planarnosti (elastične obloge, laminat, tanki porculanski gres, predgotovljeni parket, itd.). Najveća površina koja se može izvesti bez prekida je oko 40 m².

Izgled: sivi prah

Rok trajanja: 6 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 18 kg/m² uz debljinu sloja od 10 mm

TEHNIČKI PODACI

Debljina sloja nanošenja: 3-6 cm

Gustoća: 2100 kg/m³

Tlačna čvrstoća: 20 N/mm²

Prohodnost: oko 24 sata

ŠIFRA	PAKIRANJE	EURO	€/PAK. (€/paleta)
690T	BAGNASCO (CN) BITONTO (BA) MOLAZZANA (LU) POPOLI (PE) RAVENNA SALA AL BARRO (LC) SPRESIANO (TV) 30 kg 48 pakiranja/paleta	206,10 €/t	6,18 (296,78)
690	BAGNASCO (CN) BITONTO (BA) MOLAZZANA (LU) POPOLI (PE) RAVENNA SALA AL BARRO (LC) SPRESIANO (TV) U rinfuzi	206,10 €/t	





BOJA

Tekući estrih E 439 predgotovljena je suha mješavina anhidrita (bezvodnog kalcijeva sulfata CaSO_4), odabranih vrsta pijeska i posebnih dodataka za bolju podatnost i postizanje što boljih svojstava izravnavanja površine.

E 439



17

PODRUČJE PRIMJENE:

Proizvod se koristi za izvođenje kliznih ili plivajućih vrsta estriha na koje se polažu podne obloge od keramike, kamena, drva, elastične obloge, u unutrašnjim prostorima u stanogradnji i tercijarnom sektoru. Idealan je za izvođenje estriha koje odlikuje dimenzionalna stabilnost jer u fazi sazrijevanja ne dolazi do skupljanja. Osobito je pogodan za velike površine bez spojeva (do 900 m²) i za izvođenje estriha na velikim površinama jer smanjuje potrebu za izvedbom dilatacijskih spojeva (do 300 m² kod podnog grijanja).

Izgled: sivi prah

Rok trajanja: 6 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 18 kg/m² uz debljinu sloja od 10 mm

TEHNIČKI PODACI

Debljina sloja nanošenja: 3,5 - 7,5 cm

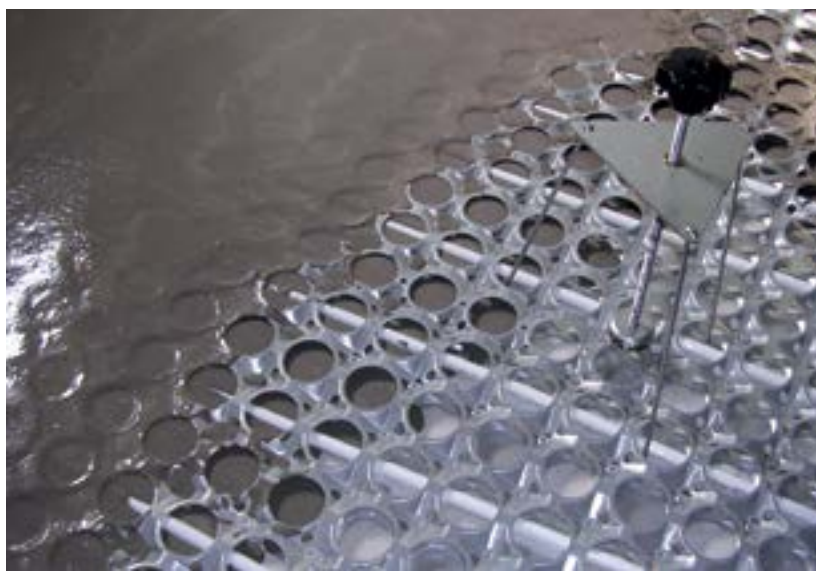
Gustoća: 2100 Kg/m³

Toplinska dilatacija: 0,01 mm/mK

Otpornost na savijanje: 7 N/mm²

Tlačna čvrstoća: 30 N/mm²

ŠIFRA	PAKIRANJE	EURO	€/PAK. (E/paleta)
687T	BAGNASCO (CN) 30 kg 48 pakiranja/paleta	200,94 €/t	6,03 (289,35)
687	BAGNASCO (CN) POPOLI (PE) SALA AL BARRO (LC) SPRESIANO (TV) U rinfuzi	200,94 €/t	





BOJA

Predgotovljeni tradicionalni estri si spremni za uporabu, uobičajenog vremena prijanjanja, za unutarnju i vanjsku uporabu. Pogodni su za polaganje keramičkih i drvenih podova te drugih vrsta podova. Proizvodi su zbog svoje tekuće konzistencije iznimno podatni i omogućavaju odličnu završnu obradu. U skladu su s normom UNI EN 13813 CT-C25-F5.

SC 420 - SC 420 P



PODRUČJE PRIMJENE:

Estri si koji služe kao podloga za podove od drva, vinila, linoleuma, tapisona i keramike.

Izvedba plivajućih estriha od 3,5 cm i vezivnih estriha od 2 cm; idealan je za izvedbu segmenata i popravaka.

Dostupan je u uobičajenoj verziji (SC 420) i u verziji za strojno nanošenje (SC 420P).

Izgled: sive granule

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 19 kg/m² po cm debljine sloja nanošenja

Koef. toplinske vodljivosti λ: 1,31 W/mk - dostupno izvješće o ispitivanju br. 182296 certificirano od strane Istituto Giordano.

TEHNIČKI PODACI

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: oko 25 N/mm²

Vrijeme nanošenja: oko 60 min. na + 20 °C

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/TONA	€/PAK.	€/PALET.
683	siva	30 kg	48	121,06	3,63	174,33
684	siva	u rinfuzi		121,06		
685 *	siva	30 kg	48	121,06	3,63	174,33
688**	siva	u rinfuzi		121,06		

*Franko pogon Fassa u Bagnascu (CN) i Molazzani (LU)

** osim pogona Mazzano (BS)





BOJA

Lagani, izolirajući cementni estrih spreman za uporabu na bazi laganih inertnih materijala od ekspaniranog stakla, pogodan je za polaganje keramike i kamena, raznih vrsta mozaika, drva, linoleuma, vinila i tapisona.
Za unutarnju i vanjsku uporabu.

LE GEO MIX



19

PODRUČJE PRIMJENE:

Izvođenje plivajućih estriha od 5 cm i vezivnih estriha od 3,5 cm; idealan je za izvođenje segmenata i popravaka kada ne želite previše opteretiti strukturu. Ljepljenje keramike moguće je nakon približno 10 dana. Za nanošenje LEGEO MIX na materijale koji služe kao zvučni izolatori treba prilagoditi debljinu estriha ovisno o stišljivosti i debljini korištenog izolatora, polazeći od 6 cm.

Izgled: sive granule

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: Približno 1 vreća svaka 2 m² za svaki cm debljine sloja nanošenja, odnosno približno 12 kg/m² po svakom cm debljine sloja nanošenja.

Koef. toplinske vodljivosti λ: 0,35 W/mK (tablična vrijednost)

TEHNIČKI PODACI

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana (EN 13318*): oko 15 N/mm²

Vrijeme nanošenja: 60 min.

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
674	siva	25 kg	50	0,36	9,00	450,00

* Mehanička otpornost postignuta je miješanjem materijala s potrebnom količinom vode dok se ne postigne smjesa konzistencije "vlažne zemlje", što se postiže mehaničkim zbijanjem čekićem raznih slojeva materijala na prizmama dimenzija 4x4x16 cm. Mehanička otpornost postignuta na gradilištu najvećim dijelom ovisi o stupnju stvarne mehaničke zbijenosti materijala.





BOJA

Posebno hidrauličko vezivo za izvođenje estriha kratkog vremena sušenja, s kontroliranim skupljanjem, za unutarnju i vanjsku uporabu. Pogodan je za polaganje keramike, drva, vinila, tapisona i linoleuma. Ako se proizvod pomiješa s pijeskom granulacije 0-8 mm, bit će jako podatan i idealan kao završni sloj.

FASSACEM



PODRUČJE PRIMJENE:

Izvođenje plivajućih estriha od 3,5 cm i vezivnih estriha od 2 cm osobito za vrlo prometne površine. Pogodan je za estrihe kod grijanih podova zahvaljujući odličnoj toplinskoj vodljivosti i za izvođenje segmenata i popravaka estriha. Podovi od keramike mogu se polagati nakon 48 sati, podovi od drva nakon 10 dana, a podovi od prirodnog kamena mogu se polagati nakon 4 dana.

Izgled: sivi prah

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 2-3 kg/m² po cm debljine završnog sloja

TEHNIČKI PODACI

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: oko 35 MPa

Vrijeme nanošenja: 60 min.

Prohodnost: nakon 12 sati

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/TONA	€/PAK.	€/PALET.
945	siva	25 kg	48	412,00	10,30	494,40





BOJA

Predgotovljeni mort spreman za uporabu proizvodi se od posebnih veziva, odabranih vrsta pijeska i dodataka. Pogodan je za izvođenje estriha kratkog vremena sušenja, s kontroliranim skupljanjem, za unutarnju i vanjsku uporabu. Pogodan je za polaganje keramike, drva, vinila, tepisona i linoleuma.

Predgotovljeni mort klase CT-C25-F6 u skladu s normom UNI EN 13813

SV 472



21

PODRUČJE PRIMJENE:

Izvedba plivajućih estriha od 3,5 cm i vezivnih estriha od 2 cm. Osobito je pogodan za vrlo prometne površine i izvođenje segmenata i popravaka estriha. Pogodan je za estrihe kod grijanih podova zahvaljujući odličnoj toplinskoj provodljivosti te kao podloga za sustav Sistema AQUAZIP®. Polaganje keramičkih podova moguće je nakon 48 sati, drveni se podovi mogu polagati nakon 10 dana, a podovi od prirodnog kamena nakon 6 dana.

Izgled: sive granule

Rok trajanja: 12 mjeseci

Potrošnja: 19 kg/m² uz 10 mm debljine sloja nanošenja

TEHNIČKI PODACI

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: 30 N/mm²

Vrijeme nanošenja: 60 min.

Prohodnost: nakon 12 sati

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/TONA	€/PAK.	€/PALET.
682T	siva	30 kg	48	161,70	4,85	232,85





BOJA

Predgotovljeni mort spreman za uporabu za strojno nanošenje pumpom. Proizvod sadrži posebna veziva, odabrane vrste pijeska i dodatke. Pogodan je za izvođenje estriha kratkog vremena sušenja, s kontroliranim skupljanjem, za unutarnju i vanjsku uporabu. Pogodan je za polaganje keramike, drva, vinila, tapisona i linoleuma. Proizvod je zbog svoje tekuće konzistencije iznimno podatan i odličan je kao završni sloj.

Predgotovljeni mort klase CT-C25-F6 u skladu s normom UNI EN 13813

22

SV 472 P



PODRUČJE PRIMJENE:

Izvedba plivajućih estriha od 3,5 cm i vezivnih estriha od 2 cm. Osobito je pogodan za vrlo prometne površine i izvođenje segmenata i popravaka estriha. Pogodan je za estrihe kod grijanih podova zahvaljujući odličnoj toplinskoj provodljivosti te kao podloga za sustav Sistema AQUAZIP®. Polaganje keramičkih podova moguće je nakon 48 sati, drveni se podovi mogu polagati nakon 10 dana, a podovi od prirodnog kamena nakon 6 dana.

Izgled: sive granule

Rok trajanja: 12 mjeseci

Potrošnja: 19 kg/m² uz 10 mm debljine sloja nanošenja

TEHNIČKI PODACI

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: 30 N/mm²

Vrijeme nanošenja: 60 min.

Prohodnost: nakon 12 sati

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/TONA	€/PAK.	€/PALET.
679*	siva	30 kg	48	161,70	4,85	232,85
678**	siva	u rinfuzi		161,70		

* Franko Fassa pogon u Molazzani (LU) i Bagnascu (CN)

** Osim pogona u Mazzanu (BS)





BOJA

Predgotovljeni mort spreman za uporabu proizvodi se od posebnih veziva, odabranih vrsta pijeska i dodataka.
 Za izvođenje estriha kratkog vremena sušenja s kontroliranim skupljanjem. Pogodan je za polaganje keramike, drva, vinila, tapisona i linoleuma.

Predgotovljeni mort klase CT-C25-F7 u skladu s normom UNI EN 13813

SR 450



23

PODRUČJE PRIMJENE:

Izvedba plivajućih estriha od najmanje 3,5 cm i vezivnih estriha od najmanje 2 cm. Osobito je pogodan za vrlo prometne površine i za estrihe kod grijanih podova zahvaljujući odličnoj toplinskoj provodljivosti. Pogodan je za izvođenje segmenata i popravaka estriha, polaganje podova od keramike (nakon 4 sata), polaganje podova od drva, linoleuma. Polaganje podova od prirodnog i umjetnog kamena osjetljivih na vlagu te od PVC-a moguće je nakon 24 sata (ukupna preostala vlažnost manja od 2%), a polaganje podova od prirodnog kamena moguće je nakon 4 dana.

Izgled: sive granule

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 19 kg/m² po cm debljine sloja nanošenja

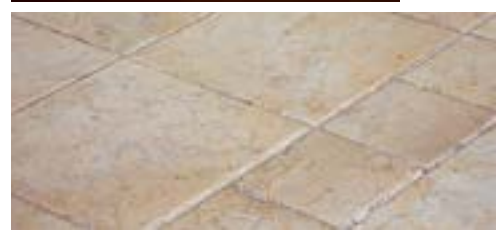
TEHNIČKI PODACI

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: 25 N/mm²

Vrijeme nanošenja: 30 min.

Prohodnost: nakon približno 3-4 sata

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
688K	siva	30 kg	48	0,287	8,61	413,28





BOJA

Samoizravnavajuća, brzosušeaća masa, iznimnih svojstava, koristi se za korekciju unutarnjih podova. Nanosi se u sloju debljine od 1 do 10 mm. Proizvod ima odlična svojstva prijanjanja zbog čega nakon sušenja daje vrlo glatku površinu.

Klasa CT-C30-F7
u skladu s normom UNI EN 13813



24

SL 416

PODRUČJE PRIMJENE:

Izvedba samoizravnavajućih masa od 1-10 mm u prostorima industrijske ili stambene namjene koji će se oblagati keramikom, parketom, elastičnim oblogama ili lakirati. Polaganje obloga na podove industrijske namjene moguće je nakon 12 sati. Pogodno za vrlo prometne prostore te za estrihe kod grijanih podova.

PODLOGE:

Cementni estri si općenito, jako upijajući cementni estri ili anhidritni estri uz prethodnu primjenu prednamaza PRIMER DG 74, cementni podovi zaglađeni tzv. građevinskim helikopterima te postojeći podovi uz prethodno nanošenje prednamaza PRIMERTEK 101.

Izgled: fini prah sive boje

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 1,6 kg/m² po mm debljine sloja nanošenja

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme nanošenja: 30 min.

Tlačna čvrstoća nakon 24 sata: 12 N/mm²

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: 31 N/mm²

Prohodnost: nakon 3 sati

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK	€/PALET.
896K	siva	25 kg	48	0,938	23,45	1.125,60





BOJA

Samoizravnavajuća, brzosušuća masa, iznimnih svojstava, koristi se za korekciju unutarnjih podova. Nanosi se u sloju debljine od 3 do 30 mm. Proizvod ima odlična svojstva prijanjanja zbog čega nakon sušenja daje vrlo glatku površinu.

Klasa CT-C25-F7
u skladu s normom UNI EN 13813

SM 485



25

PODRUČJE PRIMJENE:

Izvedba samoizravnavajućih masa od 3 - 30 mm u prostorima industrijske ili stambene namjene koji će se oblagati keramikom, parketom, elastičnim oblogama ili lakirati.

Polaganje obloga na podove industrijske namjene moguće je nakon 24 sata.

Pogodno za vrlo prometne prostore te za estrije kod grijanih podova.

PODLOGE:

Cementni estrisi općenito, jako upijajući cementni estrisi ili anhidritni estrisi uz prethodnu primjenu prednamaza PRIMER DG 74, cementni podovi zaglađeni tzv. građevinskim helikopterima te postojeći podovi uz prethodno nanošenje prednamaza PRIMERTEK 101.

Izgled: fini prah sive boje

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 1,7 kg/m² po mm debljine sloja nanošenja

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme nanošenja: 30 min.

Tlačna čvrstoća nakon 24 sata: 12 N/mm²

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: 28 N/mm²

Prohodnost: nakon 3 sati

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
897K	siva	25 kg	48	0,938	23,45	1.125,60





○
BOJA

Vodeni prednamaz na bazi sintetskih smola koje jamče dobro prodiranje u upijajuće površine. Koristi se za gips, anhidrit i gipskarton. Proizvod ima odlična vezivna svojstva i stvara zaštitni sloj čime pruža visoku razinu čvrstoće i vodoodbojnosti podloge na koju se nanosi.

26

PRIMER DG 74



PODRUČJE PRIMJENE:

Obrada podloga od gipsa ili gipskartonskih ploča GYPSOTECH® prije nanošenja cementnih ljepila, obrada jako upijajućih podloga prije nanošenja ljepila, sredstava na bazi cementa za poravnavanje ili samoizravnavanje.

PODLOGE:

Podloge od gipsa ili gipskartonskih ploča GYPSOTECH®, anhidritni estri, prije polaganja keramike, kamena, cementnih podloga te podloga na bazi vapna-cementa.

Izgled: bijela tekućina.

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 100-200 g/m²

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme sušenja: 2 sata

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
765K	bijela	5 kg	40	3,95	19,75	790,00
764K	bijela	20 kg	33	3,27	65,40	2.158,20





BOJA

Univerzalni, jednokomponentni prednamaz omogućava bolje prijanjanje, sadrži akrilne smole i inertne silikate, pogodan je za unutarnju i vanjsku uporabu. Odličan je za sve površine za bolje prijanjanje proizvoda na bazi cementa kao što su ljepila, smjese za kitanje ili žbuke.

PRIMERTEK 101

27

PODRUČJE PRIMJENE:

Obrada neupijajućih ili upijajućih podloga prije nanošenja ljepila ili sredstava za poravnavanje, na zidne ili podne površine. Pokazao se nezamjenjivim prije nanošenja sredstava za samoizravnavanje na neupijajuće podloge.

PODLOGE:

Upijajuće podloge na bazi cementa, vapna ili gipsa; neupijajuće podloge kao što su stare keramičke ili mramorne pločice, prirodni kamen, tipičnih venecijanskih terrazzo podova; podloge kao što su cementni podovi zaglađeni tzv građevinskim helikopterima, opeka, ploče od vibriranog betona, lagane ploče od celularnog cementa.

Izgled: siva tekućina

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: oko 200-300 g/m²

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme počeka prije nanošenja žbuke i sredstva za poravnanje: 15 - 30 minuta ovisno o uvjetima okoline.

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
646	siva	10 kg	48	5,67	56,70	2.721,60





Sredstvo za stvrdnjavanje estriha i cementnog morta u vodenoj disperziji, iznimnih svojstava prodiranja.

PRO-MST



PODRUČJE PRIMJENE:

Za sanaciju podloga na bazi cementa ili vapna - cementa, osobito je pogodan za podloge koje se mrve zbog prebrzog sušenja te nedovoljno vlažnog cementa. Odličan je kao sredstvo za odbijanje prašine s cementnih površina.

Izgled: prozirna tekućina

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 400-1000 g/m² ovisno o upijajućim svojstvima podloge

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme prije oblaganja drugim materijalima: 24 sata nakon sušenja

pH: oko 11-12

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
884K	prozirno	25 Kg	20	1,96	49,00	980,00





BOJA

Dvokomponento epoksidno ljepilo za ujednačeno brtvljenje pukotina i ljepljenje slojeva cementnog estriha i anhidrita.

REPAR-MST SE 477



29

PODRUČJE PRIMJENE:

Popravak pukotina nastalih na odležanim, tradicionalnim podlogama ili betonskim podlogama, na jako glatkim površinama služi kao točka vezanja kod nanošenja sredstva za samoizravnavanje ili za poravnavanje te za nanošenje u nekoliko slojeva kod betona.

PODLOGE:

Beton, anhidritni estriši, cementni estriši, složene žbuke, drvo, keramički podovi.

Izgled: kompon. A: svijetlo siva, kompon. B: tekućina

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: nanošenje u nekoliko slojeva 0,5-1,8 kg/dm³, nanošenje proizvoda kao boje 150-200 g/m²

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme nanošenja: 50-70 minuta ovisno o temperaturama

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	€/PAK.
879K	siva	1,7 kg komp. A 0,3 kg komp. B	29,57





Cementni tehnički mort s polu-skraćenim vremenom djelovanja, ojačan vlaknima, tiksotropni, sprječava skupljanje i služi za ujednačavanje podloga u unutarnjim i vanjskim prostorima, koristi se za zidove i podove.

Nanosi se u sloju debljine od 3 do 30 mm.

Mort klase R2-PCC
u skladu s normom UNI EN 1504-3
i GP-CSIV - W1 u skladu s normom
UNI EN 998-1

30

GAPER 3.30



PODRUČJE PRIMJENE:

Poravnavanje u prostorima stambene i industrijske namjene, u slojevima debljine od 3 do 30 mm na koje se potom postavljaju pločice od keramike ili prirodnog kamena nakon 12 ili 24 sata ovisno o temperaturama i debljini. Poravnavanje ili popravak betonskih površina također i u bazenima prije postavljanja keramike. Rekonstrukcija prednjih površina balkona, krovnih vijenaca i/ili reguliranje stupova ili stepenica od betona debljine od 3 do 30 mm. Otporan je i na agresivne atmosferske čimbenike.

PODLOGE:

Cementne žbuke, složeni mortovi, zidovi od cigle, beton.

Izgled: bijeli ili sivi prah

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 1,3 kg/m² po mm debljine sloja nanošenja

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme stvrdnjavanja: oko 2 sata

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: 17 N/mm²

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
570	siva	25 kg	48	0,70	17,50	840,00
571	bijela	25 kg	48	0,80	20,00	960,00





BOJA

Izravnavajući cementni mort normalnog prijanjanja, tiksotropni, služi za ujednačavanje podloga u unutarnjim i vanjskim prostorima, koristi se za zidove i podove. Nanosi se u sloju debljine od 2 do 30 mm.

U skladu s normom UNI EN 998-1 GP-CSIV-W1.

LEVEL 30



31

PODRUČJE PRIMJENE:

Reguliranje zidova prije polaganja keramičkih pločica, reguliranje betonskih površina također i u bazenima, prije polaganja obloga ili prije nanošenja sredstava za hidroizolaciju, odnosno prije bojenja.

PODLOGE:

Cementne žbuke, složeni mortovi, zidne površine od cigle, beton, materijali tipa Eraclit, žbuka na bazi gipsa uz prethodno nanošenje prednamaza PRIMER DG 74.

Izgled: bijeli i sivi prah

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 1,3 kg/m² po mm debljine sloja nanošenja

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme stvrdnjavanja: oko 6-10 sati

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: 17 N/mm²

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
572	siva	25 kg	48	0,50	12,50	600,00
577	bijela	25 kg	48	0,60	15,00	720,00





Lužnato sredstvo za čišćenje neophodno je prije polaganja na već postojeće podne obloge, temeljito čisti ostatke ulja, masti i voska.

FASSA-REMOVE



PODRUČJE PRIMJENE:

Uklanjanje ostataka ulja, masti i voska s bilo kojih neupijajućih površina. Idealan je za pranje starih podova koji će se nakon toga oblagati.

Izgled: prozirna tekućina

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

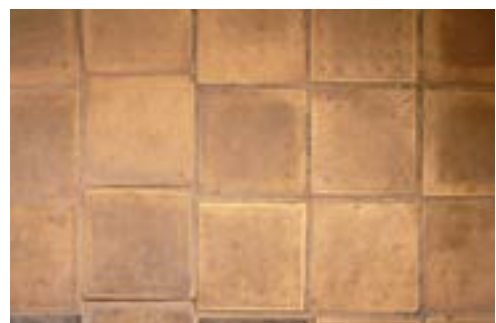
Potrošnja: 100-200 g/m²

TEHNIČKI PODACI

pH: oko 12

Vrijeme djelovanja: oko 10-15 min.

ŠIFRA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
886K	5 kg	96	3,92	19,60	1.881,60
888K	10 kg	40	3,61	36,10	1.444,00



BOJA



Sintetsko vlakno otporno na lužnato djelovanje, velike žilavosti, koristi se za cementne estrihe radi smanjenja stvaranja pukotina uzrokovanih skupljanjem. Poboljšava svojstva površine čineći je otpornijom na habanje i udarce.

FIBER MST 20



33

Za tradicionalne ili brzosušecé estrihe radi sprječavanja stvaranja pukotina uzrokovanih povlačenjem za vrijeme stvrdnjavanja. Omogućava veću fleksibilnost. Idealan je za estrihe proizvedene s vezivom FASSACEM umjesto metalne mreže. Idealan je s SV 472, SC 420 i SR 450 umjesto metalne mreže.

Izgled:siva vlakna

Rok trajanja:24 mjeseca na suhom mjestu.

Potrošnja: 1-3 kg/m³ za estrih ili 0,5% doze za cement

TEHNIČKI PODACI

Duljina: 20 mm

Vlačna čvrstoća: 600 MPa

ŠIFRA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
813	Vrećice od 1 kg u kutijama od 10 kom	30	17,72	177,20	5.316,00





BOJA

Hidrauličko vezivo iznimno brzog djelovanja i visoke čvrstoće. Sastoji se od cementa visoke čvrstoće, odabranih inertnih materijala i posebnih dodataka za bolju podatnost smjese i brže prianjanje.

CR 90



PODRUČJE PRIMJENE:

Za brtvljenje cementnih cijevi, kod polaganja lažnih okvira od drva i metala, cestovnih poklopaca, učvršćivanje električnih ormarića, cijevi, sanitarnih uređaja, okova, drvenih tipli, za blokiranje manjih curenja vode.

PODLOGE:

Cementne žbuke i estrisi, zidne površine cigle, beton.

Izgled: fini prah sive boje

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme nanošenja: 2-3 min. pri + 20°C

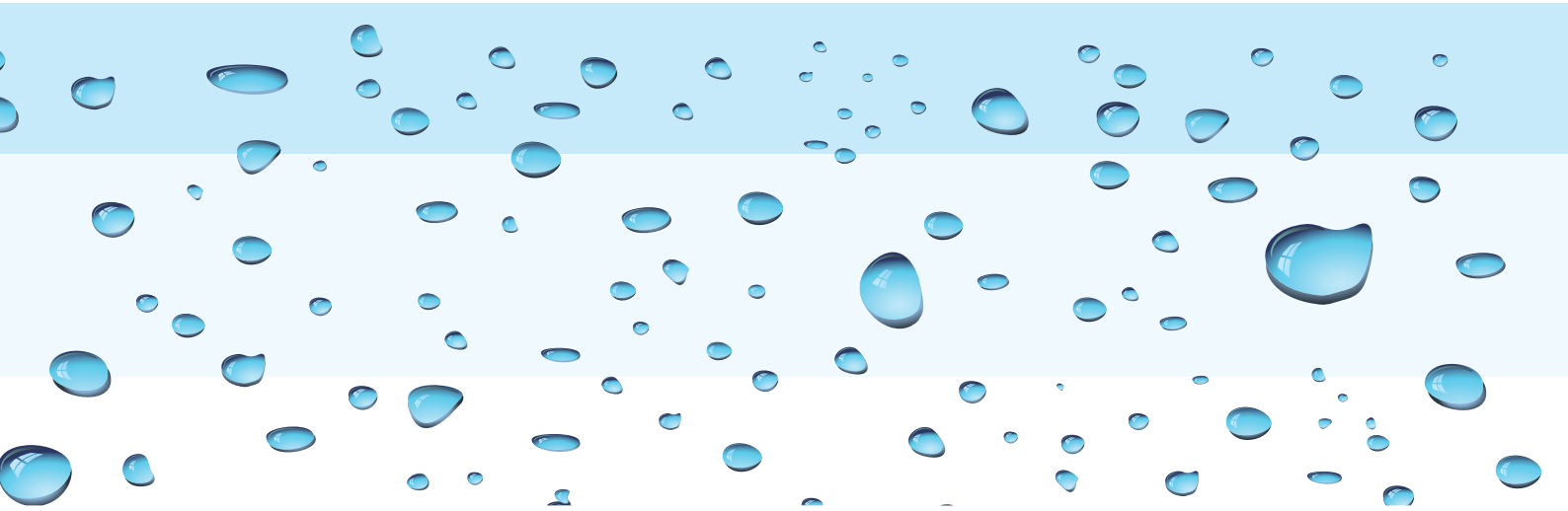
Tlačna čvrstoća nakon 3 sata: 5 N/mm²

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: 40 N/mm²

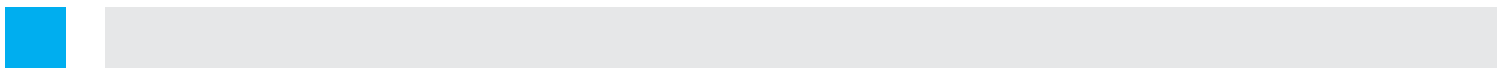
ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
729K	siva	5 kg x 5 kom	24	0,53	13,25	318,00
730	siva	25 kg	48	0,428	10,70	513,60



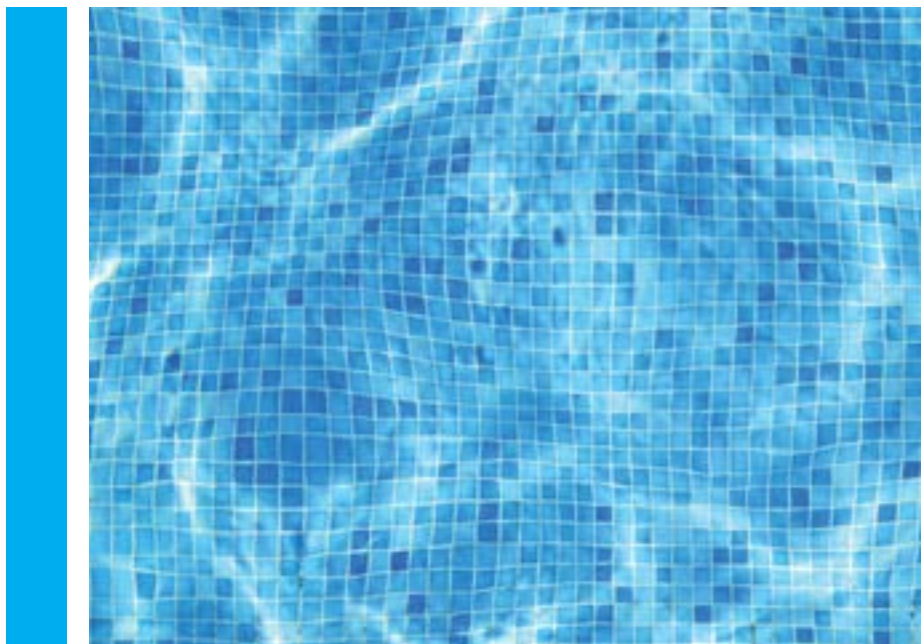




HIDROIZOLACIJA



Pripremljenu podlogu treba tretirati sredstvima za postizanje vodonepropusnosti kako bi se izbjeglo prodiranje vode i kemijskih tvari, što bi moglo oštetiti strukturu podloge.



Norma EN 14891

Norma EN 14891 definira kriterije i metode za klasifikaciju vodonepropusnih proizvoda u tekućem obliku koji se koriste za keramičke pločice lijepljene ljepilima na podove i zidove u unutarnjim i vanjskim prostorima te ih svrstava u tri razreda:

CM = vodonepropusni cementni proizvodi u tekućem obliku

DM = vodonepropusni disperzijski proizvodi u tekućem obliku

RM = vodonepropusni proizvodi s reaktivnim smolama u tekućem obliku

Za svaki od tih razreda razlikujemo dva proizvoljna razreda:

O = s crack bridging svojstvom pri niskim temperaturama

P = otporno na kloriranu vodu

Norma EN 1504-2

Ova norma utvrđuje način identifikacije i prezentacije proizvoda i sustava koji se koriste za površinsku zaštitu betona i poboljšanje trajnosti struktura.

MC = kontrola vlage

IR = povećanje otpornosti ograničenjem sadržaja vlage

str.	Proizvod	Referentni razredi	Norma
38	AQUAZIP GE 97	CM-O2	EN 14891
39	AQUAZIP ADV	CM-OP	EN 14891
40	AQUAZIP ONE	CM-OP	EN 14891
41	AQUAZIP RDY		
42	AQUAZIP HIBRIDO	CM e PI-MC-IR	EN 14891 EN 1504-2
43	FASSABLOCK		
44	MO 660	MC-IR	EN 1504-2
45	DODACI		



BOJA

Dvokomponentni cementni vodonepropusni premaz iznimne fleksibilnosti, sprječava karbonizaciju betona, žbuke, cementnih estriha i postojećih obloga.

Pogodna je u dodiru s tekućom vodom (u skladu sa zakonodavnim dekretom br. 31 od 2.2.2001., provedbi direktive 98/83/EZ).

Izvješće o ispitivanju nepropusnosti na vodu pod tlakom 201115994/1 u skladu s normom 14891 - Centar za ispitivanja u Modeni; pogodna je u kontaktu s pitkom vodom - Arpa Lombardia

38

AQUAZIP GE 97



PODRUČJE PRIMJENE:

Hidroizolacija bazena, kada, kupaona, tuš kabina, prostorija izloženih velikoj vlazi.

Hidroizolacija terasa i balkona prije polaganja keramike, hidroizolacija starih terasa bez rušenja postojećeg poda, poravnanje žbuke ili betona s mikro pukotinama, zaštita betona od utjecaja karbonizacije ili soli i sulfata, hidroizolacija kada ili spremnika namijenjenih spremanju vode, čak i pitke.

PODLOGE:

Cementne žbuke, složeni mortovi, cementni estrihi, beton, keramika, gipskarton, prvoklasne šperploče.

Izgled: sivi prah i bijeli lateks

Rok trajanja: komp. A: 12 mjeseci na suhom mjestu, komp. B: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 1,7 kg/m² po mm debljine sloja nanošenja

TEHNIČKI PODACI

Za polaganje obloga, koristite isključivo FASSA ljepila.

Maksimalna debljina po sloju nanošenja: 2 mm

Vrijeme čekanja između nanošenja dva sloja: oko 5 sati

Vrijeme prije polaganja keramike: oko 5 dana

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
891K komp. A	siva	25 kg	48	0,364	9,10	436,80
892K komp. B	lateks bijela	8,3 kg	48	7,73	64,16	3.079,63

Ukupna cijena A+B: €/kg 2,20





○
BOJA

Dvokomponentni cementni vodonepropusni premaz znimne fleksibilnosti, sprječava karbonizaciju betona, žbuke, cementnih estriha i postojećih obloga. Proizvod se nanosi kistom, valjkom i špricanjem.

AQUAZIP ADV



39

PODRUČJE PRIMJENE:

Hidroizolacija bazena, kada, kupaona, tuš kabina, prostorija izloženih velikoj vlazi.

Hidroizolacija terasa i balkona prije polaganja keramike, hidroizolacija starih terasa bez rušenja postojećeg poda, poravnanje žbuke ili betona s mikro pukotinama, zaštita betona od utjecaja karbonizacije ili soli i sulfata.

PODLOGE:

Cementne žbuke, složeni mortovi, cementni estrihi, beton, keramika, gipskarton.

Izgled: sivi prah i bijeli lateks

Rok trajanja: komp. A: 12 mjeseci na suhom mjestu, komp. B: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 1,6-2 kg/m² po mm debljine ovisno o uvjetima nanošenja (ručno ili strojno)

TEHNIČKI PODACI

Za polaganje obloga, koristite isključivo FASSA ljepila.

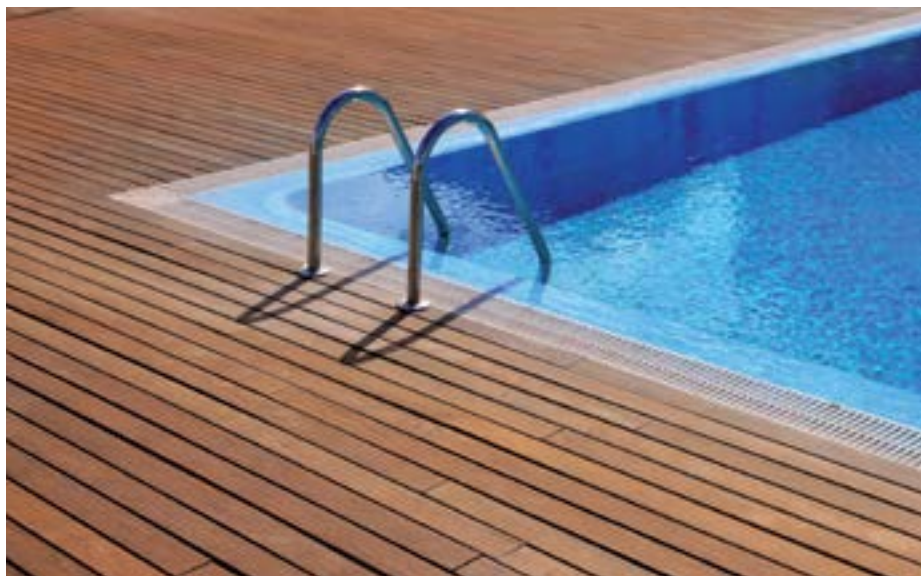
Maksimalna debljina po sloju nanošenja: 1 mm

Vrijeme čekanja između nanošenja dva sloja: oko 5 sati

Vrijeme prije polaganja keramike: najmanje približno 5 dana pri +20 C° i pri relativnoj vlazi od 65%

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
815 komp. A	bijela	20 kg	48	0,309	6,18	296,64
816 komp. B	bijeli lateks	10 kg	48	9,07	90,70	4.353,60

Ukupna cijena A+B: €/kg 3,23





○
BOJA

Jednokomponentni cementni vodonepropusni premaz za beton, mort, cementne estrihe i postojeće obloge. Jednostavan i praktičan za uporabu.

40

AQUAZIP ONE



PODRUČJE PRIMJENE:

Hidroizolacija kupaona, tuš kabina, prostorija izloženih velikoj vlazi. Hidroizolacija terasa i balkona prije polaganja keramike, hidroizolacija starih terasa bez rušenja postojećeg poda, poravnavanje žbuke ili betona s mikro pukotinama.

PODLOGE:

Cementne žbuke, složeni mortovi, cementni estri, beton, keramika, gipskarton.

Izgled: bijeli prah

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 1,1 kg/m² po mm debljine sloja nanošenja

TEHNIČKI PODACI

Debljine: 1-4 mm

Vrijeme čekanja između nanošenja dva sloja: oko 2 sati

Vrijeme prije polaganja keramike: oko 2 dana

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
817	bijela	20 kg	48	3,09	61,80	2.966,40





BOJA

Vodonepropusni premaz u pasti, spreman za uporabu u vodenoj disperziji, brzo se suši i koristi u vanjskim i unutarnjim prostorima. Ne smije se koristiti za dijelove koji su stalno pod vodom. Jednostavan i praktičan za uporabu.

AQUAZIP RDY



41

PODRUČJE PRIMJENE:

Hidroizolacija kupaona, tuš kabina, prostorija izloženih velikoj vlazi. Hidroizolacija terasa i balkona prije polaganja keramike, hidroizolacija starih terasa bez rušenja postojećeg poda, uz prethodno nanošenje prednamaza PRIMERTEK 101. Idealno je kao točka vezanja kada su prisutni ostaci sintetskih ljepila, kod hidroizolacije oluka, krovnih vijenaca.

PODLOGE:

Cementne žbuke, složeni mortovi, cementni estrisi, beton, gipskarton, stare obloge, drvo.

Izgled: plava pasta

Rok trajanja: 24 mjeseca zaštićeno od hladnoće

Potrošnja: 1,3 kg/m² po mm debljine sloja nanošenja

TEHNIČKI PODACI

Debljine: 0,4-1 mm

Vrijeme čekanja između nanošenja dva sloja: oko 1 sat

Vrijeme prije polaganja keramike: oko 3-4 sata

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
818	plava	15 kg	33	6,18	92,70	3.059,10
820	plava	5 kg	40	8,04	40,20	1.608,00





BOJA

Dvokomponentni cementni vodonepropusni mort iznimne fleksibilnosti, sprječava karbonizaciju, za beton i/ili zidove izložene pozitivnom ili negativnom hidrauličkom tlaku.

Aquazip Hibrido je otporan na topive soli prisutne u morskoj vodi i u zemlji te ga odlikuje iznimna elastičnost. Proizvod se nanosi valjkom ili špricanjem.

42

AQUAZIP HIBRIDO



PODRUČJE PRIMJENE:

Hidroizolacija bazena, kada, podzemnih prostorija, podzemnih parkinga, prizemnih prostorija, ukopanih bazena, prostorija za dizala, osobito je pogodan za prostorije izložene jakoj vlazi, također i vodi pod pritiskom.

PODLOGE:

Beton i zidane površine te sve cementne podloge pripremljene na odgovarajući način.

Nemojte nanositi proizvod na podloge zasićene vodom.

Izgled: sivi prah i bijeli lateks

Rok trajanja: komp. A: 12 mjeseci na suhom mjestu, komp. B: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 1,7 kg/m² (kod ručnog nanošenja) po mm debljine sloja

TEHNIČKI PODACI

Maksimalna debljina sloja: 2 mm

Vrijeme čekanja između nanošenja dva sloja: oko 5-6 sati

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
573 komp. A	siva	20 kg	48	3,00	60,00	2.880,00
575 komp. B	bijeli lateks	9 kg	48	9,00	81,00	3.888,00

Ukupna cijena A+B: 4,86 €/kg





BOJA

Hidrauličko vezivo iznimno brzog prijanjanja, sprječava prodiranje vode. FASSABLOCK se sastoji od hidrauličke smjese cementa visoke čvrstoće, odabranih silikonskih materijala i posebnih dodataka za brzo prijanjanje i vodonepropusnost. Proizvod ne sadrži kloride, brzo se i jednostavno nanosi, idealno prijanja na podlogu.

FASSABLOCK

43

PODRUČJE PRIMJENE:

FASSABLOCK se koristi za blokiranje prodiranja vode također i vode pod pritiskom kod betonskih radova i zidanja, za brtvljenje oštih spojeva između podne ploče i zida, za brtvljenje pukotina i otvora, za popunjavanje spojeva izloženih naprezanju (smjesa s lateksom AG 15). Pogodan je za izuzetno brzu tamponažu kod vode pod pritiskom, trenutnu tamponažu kod lokalnih prodora vode, brtvljenje kod pojave vode u pukotinama ili šljunčanim gnijezdima ili prije provođenja postupaka hidroizolacije.

PODLOGE:

Beton

Izgled: sivi prah

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Utrošak: 1,700 kg praha za oko 1 litru mokrog morta.

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme nanošenja: 1 min. pri + 20°C

Vrijeme stvrdnjavanja: 2-3 min. pri + 20°C

Najkraće vrijeme koje treba proteći prije nanošenja površinske, vodonepropusne žbuke: najmanje 30 min.

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
439	siva	Vrećica od 5 kg u plastičnom spremniku.	64	3,40	17,00	1.088,00





BOJA

Cementni mort osmoznog djelovanja, u bijeloj i sivoj boji, koristi se za hidroizolaciju također i pri negativnom tlaku, za zidane strukture i beton. Pogodan je za podzemne zidane strukture u dodiru s pitkom vodom.

U skladu sa zakonodavnim dekretom br. 31 od 2.2.2001., provedbi direktive 98/83/EZ, pogodan je u kontaktu s pitkom vodom - Arpa Lombardia

44

MO 660



PODRUČJE PRIMJENE:

Hidroizolacija prizemnih zidova, unutarnjih i vanjskih zidova prizemnih prostorija, bazena, kada, spremnika, hidroizolacija prostorija dizala, saniranje podzemnih zidova u koje je prodrla vlaga ili voda pod pritiskom.

PODLOGE:

Zidane ili betonske površine.

Izgled: bijeli ili sivi prah

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 1,5 kg/m² po mm debljine sloja nanošenja

Vrijeme čekanja između nanošenja dva sloja: 2 sata

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
455K	bijela	25 kg	48	1,09	27,25	1.308,00
454K	siva	25 kg	48	0,958	23,95	1.149,60



DODACI

BRTVENA TRAKA ZA SUSTAVE AQUAZIP®

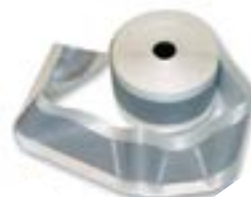
Šifra 240700 - Kolut 50 m - € 156,56



LJEPLJIVA TRAKA ZA SUSTAVE AQUAZIP®

Elastična, samoljepljiva brtvena traka za obodne spojeve i prijelaze. Proizvod je specifičan i savršeno odgovara sustavima AQUAZIP®. Cijela površina trake je vodonepropusna.

Šifra 240706 - 1 kolut visine 10 cm, dužine 20 m - € 75,50



FASSATNT 80

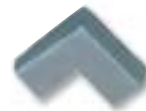
Široko perforirana polipropilenska traka za sustave AQUAZIP®

Šifra 240730 - Kolut 1x25 m - €/m² 4,10 - €/kolut 102,50



KUT ZA SUSTAVE AQUAZIP®

Šifra 240710 - 1 kom - €/pak. 8,22



RUB ZA SUSTAVE AQUAZIP®

Šifra 240720 - 1 kom - €/pak. 8,22



FASSANET 160

mreža od 160 g/m² od ojačanih staklenih vlakana s premazom, specifična je za armature u sustavima AQUAZIP® zahvaljujući visokoj otpornosti na lužnate utjecaje i starenje također i u ekstremnim uvjetima.

Šifra 700960 - kolut 1x50 m, 160 g/m² - € 90,48



GLADILICA

s uzdužnim čeličnim ojačanjem koristi se jednom rukom

Šifra 221110 - 280x120x0,5 cm - 1 kom. - € 16,44



LJEPILA

46



Odabir ljepila ovisi o raznim zahtjevima podloge i o materijalu koji se polaže, o debljini sloja koja se želi postići te o namjeni prostora. Sva ljepila koja vam predstavljamo ispunjavaju uvjete utvrđene najstrožim međunarodnim direktivama u području kvalitete i sigurnosti.



Norma UNI EN 12004 i UNI EN 12002

Norma UNI EN 12004 propisuje kriterije i načine za klasifikaciju ljepila za podove i zidove od keramike i sličnih materijala.

C = cementna ljepila

R = reakcijska ljepila

D = disperzijska ljepila

Također propisuje dodatna svojstva kao što su:

F = brzostvrđavajuća ljepila

T = ljepila otporna na okomito klizanje

E = ljepila produženog otvorenog vremena

Norma UNI EN 12002 utvrđuje poprečno deformiranje i elastičnost cementnih ljepila i brtvila te ih sukladno tome svrstava u dva razreda

S1 = fleksibilno

S2 = iznimno fleksibilno

str.	Proizvod	Referentni razredi
48	AD 8	C1
49	ADYS	C1TE
50	AP 71 FLEX	C2TE
51	AZ 59 FLEX	C2TE S1
52	AT 99 MAXYFLEX	C2TE S1
53	AQ 60 STONE	C2FT S1
54	FASSATECH 2	C2FTE S2
55	SPECIAL ONE	C2E S1
56	CRISTAL-TECH	M15 prema EN 998-2
57	A 81	GP-CSIV-WO prema EN 998-1
58	FASSAFIX 1000	D1TE
59	FASSAFIX	D2TE
60	AX 91	R2
61	LATEX DE 80	
62	ADYWOOD 2K	
63	ADYWOOD MS	
64	ADYTEX 2K	
65	ADYTEX RS	
66	PRIMER ADW (PREDNAMAZ) - DILUENTE ADW (RAZRJEĐIVAČ)	
67	DODACI	



BOJA

Profesionalno jednokomponentno ljepilo u bijeloj i sivoj boji, sadrži cementna veziva i odabrane inertne materijale, pogodno je za polaganje elastičnih podnih obloga na okomite i vodoravne površine, u unutarnjim i vanjskim prostorima.

Cementno ljepilo klase C1 u skladu s normom EN 12004
Izvešća o ispitivanju - AECC Sassuolo

48

AD 8



PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, proizvoda od opeke, upijajućih keramičkih mozaika, prirodnog kamena koji nije osjetljiv na mrlje i otporan je na vlagu.

PODLOGE:

Odležane cementne podloge bez nabora, složeni mortovi, cementne žbuke, žbuke na bazi cementa i vapna; na podloge na bazi gipsa nanosite PRIMER DG 74.

NAPOMENE:

Kada se pomiješa s proizvodom LATEX DE 80, postiže se klasa C2 S2.
(Vidi str. 61.)

Otvoreno vrijeme: 25 min

Izrada fuga: 24-36 sati za podove te 4-6 sati za obloge

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 3-4 kg/m²

Klasifikacija GEV: GEV EMICODE EC 1Plus – vrlo niska razina ispuštanja

TEHNIČKE ZNAČAJKE	BIJELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna vlačna čvrstoća	0,9	1,3	≥0,5
Vlačna čvrstoća nakon uranjanja u vodu	0,7	0,5	≥0,5
Vlačna čvrstoća nakon izlaganja toplini	0,6	0,8	≥0,5
Vlačna čvrstoća nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja	1,0	1,1	≥0,5

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
720K	bijela	5 kg x 5 kom	24	0,507	12,68	304,20
701	bijela	25 kg	48	0,342	8,55	410,40
700K	siva	25 kg	48	0,320	8,00	384,00





BOJA

Jednokomponentno ljepilo u ekstra bijeloj i sivoj boji, sadrži veziva i posebne inertne materijale, pogodno je za postavljanje pločica na elastične podne obloge. Iznimno je podatno i jednostavno za nanošenje, bez klizanja na okomitim površinama. Nanosi se u slojevima debljine do 15 mm, na okomite i vodoravne površine, u unutarnjim i vanjskim prostorima.

Cementno ljepilo klase C1TE u skladu s normom EN 12004

ADYS



49

PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, proizvoda od opeke, upijajućih keramičkih mozaika, prirodnog kamena koji nije osjetljiv na mrlje i otporan je na vlagu.

PODLOGE:

Odležane cementne podloge bez nabora, složeni mortovi, cementne žbuke, žbuke na bazi cementa i vapna; na podloge na bazi gipsa nanosite PRIMER DG 74.

NAPOMENE:

Kada se pomiješa s proizvodom LATEX DE 80, postiže se klasa C2TE S2. (Vidi str. 61.)

Otvoreno vrijeme: 30 min

Izrada fuga: 24-36 sati za podove te 4-6 sati za obloge

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 3-4 kg/m²

Klasifikacija GEV: GEV EMICODE EC 1Plus – vrlo niska razina ispuštanja

TEHNIČKE ZNAČAJKE	VRLO BIJELO N/mm ²	SIVA N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna vlačna čvrstoća	oko 0,7	oko 0,6	≥0,5
Vlačna čvrstoća nakon uranjanja u vodu	oko 0,6	oko 0,6	≥0,5
Vlačna čvrstoća nakon izlaganja toplini	oko 0,6	oko 0,6	≥0,5
Vlačna čvrstoća nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja	oko 0,6	oko 0,6	≥0,5
Okomito klizanje	0,4 mm	0,3 mm	≤0,5 mm

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
811	izrazito bijela	25 kg	48	0,454	11,35	544,80
810	siva	25 kg	48	0,371	9,28	445,20





BOJA

Profesionalno jednokomponentno ljepilo s miješanim vezivom, u bijeloj i sivoj boji, sadrži veziva i posebne inertne materijale, pogodno je za postavljanje svih vrsta keramičkih pločica i kamena pod uvjetom da su otporni na vlagu i mrlje. Vrlo je podatno, bez okomitog klizanja, koristi se na okomite i vodoravne površine, u unutarnjim i vanjskim prostorima.

Cementno ljepilo klase C2TE u skladu s normom EN 12004
Izješća o ispitivanju - AECC Sassuolo, Centar za ispitivanja u Modeni

50

AP 71 FLEX



PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa, proizvoda od opeke, upijajućih keramičkih mozaika, prirodnog kamena koji nije osjetljiv na mrlje i otporan je na vlagu, klinker pločica.

PODLOGE:

Odstajale cementne podloge bez nabora, složeni mortovi, cementne žbuke, žbuke na bazi vapna i cementa, keramički podovi, estrisi kod grijanih i hlađenih podova, (u potonja dva slučaja najveći format je 900 cm²); na podloge na bazi gipsa i anhidrita nanesite PRIMER DG 74.

Otvoreno vrijeme: 30 min

Izrada fuga: 24-36 sati za podove te 4-6 sati za obloge

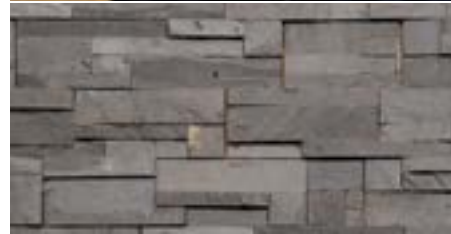
Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 3-4 kg/m²

Klasifikacija GEV: GEV EMICODE EC 1Plus – vrlo niska razina ispuštanja

TEHNIČKE ZNAČAJKE	BIJELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna vlačna čvrstoća	2,1	1,9	≥1
Vlačna čvrstoća nakon uranjanja u vodu	1,2	1,6	≥1
Vlačna čvrstoća nakon izlaganja toplini	2,0	1,7	≥1
Vlačna čvrstoća nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja	1,7	1,8	≥1
Okomito klizanje	0,01 mm	0,08 mm	≤0,5 mm

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
743K	bijela	25 kg	48	0,464	11,60	556,80
742K	siva	25 kg	48	0,408	10,20	489,60





BOJA

Profesionalno jednokomponentno ljepilo s miješanim vezivom i visokim sadržajem polimera, u bijeloj i sivoj boji, sadrži veziva i posebne inertne materijale. Pogodno je za postavljanje svih vrsta keramičkih pločica i mozaika te kamena pod uvjetom da su otporni na vlagu i mrlje. Vrlo je podatno, bez okomitog klizanja, koristi se na okomitim i vodoravnim površinama, u unutarnjim i vanjskim prostorima.

Cementno ljepilo klase C2TE S1 u skladu s normama EN 12004 i EN 12002 Izvješća o ispitivanju - AECC Sassuolo i Centar za ispitivanja u Modeni

AZ 59 FLEX



PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa, proizvoda od opeke, svih vrsta mozaika od keramike i stakla, prirodnog kamena koji nije osjetljiv na mrlje i otporan je na vlagu, klinker pločica. Polaganje u bazene, polaganje na gipskarton.

PODLOGE:

Odstajale cementne podloge čak i one koje su namijenjene uvjetima gustog prometa, složeni mortovi, cementne žbuke, žbuke na bazi vapna i cementa, keramički podovi, estriši kod grijanih i hlađenih podova, cementni premazi. S obzirom na savršenu kompatibilnost materijala, osobito je pogodan za estrih SA 500, za liniju AQUAZIP®, za gipskartonske ploče GYPSOTECH®. Na podloge na bazi gipsa, nanosite PRIMER DG 74.

Otvoreno vrijeme: 30 min

Izrada fuga: 24-36 sati za podove te 4-6 sati za obloge

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 3-4 kg/m²

Klasifikacija GEV: GEV EMICODE EC 1Plus – vrlo niska razina ispuštanja

TEHNIČKE ZNAČAJKE	BIJELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna vlačna čvrstoća	2,6	2,3	≥1
Vlačna čvrstoća nakon uranjanja u vodu	1,5	1,5	≥1
Vlačna čvrstoća nakon izlaganja toplini	3,1	2,1	≥1
Vlačna čvrstoća nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja	1,9	1,9	≥1
Okomito klizanje	0,26 mm	0,05 mm	≤0,5 mm

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
747K	bijela	25 kg	48	0,728	18,20	873,60
746K	siva	25 kg	48	0,685	17,13	822,00





BOJA

Profesionalno jednokomponentno ljepilo s miješanim vezivom i visokim sadržajem polimera, u izrazito bijeloj i sivoj boji, sadrži veziva i posebne inertne materijale. Pogodno je za postavljanje svih vrsta keramičkih pločica i kamena pod uvjetom da su otporni na vlagu i mrlje. Iznimno je podatno i vrlo elastično, bez okomitog klizanja, nanosi se u sloju debljine do 15 mm na okomite i vodoravne površine, u unutarnjim i vanjskim prostorima. Osobito je pogodno za postavljanje mozaika od stakla i keramike na papiru ili mreži.

Cementno ljepilo klase C2TE S1 u skladu s normama EN 12004, EN 12002
Izješće o ispitivanju - AECC Sassuolo i Centar za ispitivanja u Modeni

52

AT 99 MAXYFLEX



PODRUČJE PRIMJENE:

Osobito je pogodan za polaganja velikih dimenzija. Polaganje jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa, proizvoda od opeke, svih vrsta mozaika od keramike i stakla, prirodnog kamena koji nije osjetljiv na mrlje i otporan je na vlagu, klinker pločica. Polaganje u bazene, polaganje na gipskarton.

PODLOGE:

Odstajale cementne podloge čak i one koje su namijenjene uvjetima gustog prometa, složeni mortovi, cementne žbuke, žbuke na bazi vapna i cementa, keramički podovi, estrisi kod grijanih i hlađenih podova, cementni premazi. S obzirom na savršenu kompatibilnost materijala, osobito je pogodan za estrih SA 500, za liniju AQUAZIP®, za gipskartonske ploče GYPSOTECH®.

Na podloge na bazi gipsa, nanesite PRIMER DG 74.

Otvoreno vrijeme: 30 min

Izrada fuga: 24-36 sati za podove te 4-6 sati za obloge

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 3-4 kg/m²

Klasifikacija GEV: GEV EMICODE EC 1Plus – vrlo niska razina ispuštanja

TEHNIČKE ZNAČAJKE	IZRAZITO BIJELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna vlačna čvrstoća	2,5	1,5	≥1
Vlačna čvrstoća nakon uranjanja u vodu	1,7	1,6	≥1
Vlačna čvrstoća nakon izlaganja toplini	2,6	2,0	≥1
Vlačna čvrstoća nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja	1,6	1,8	≥1
Poprečno deformiranje	3,3 mm	2,8 mm	≥2,5 mm
Okomito klizanje	0,49 mm	0,12 mm	≤0,5 mm

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
748	izrazito bijela	25 kg	48	1,02	25,50	1.224,00
749	siva	25 kg	48	0,93	23,25	1.116,00





BOJA

Profesionalno jednokomponentno ljepilo, brzo hidratizirajuće, s miješanim vezivom te visokim sadržajem polimera, u izrazito bijeloj i sivoj boji, sadrži veziva i posebne inertne materijale. Pogodno je za polaganje keramičkih pločica kada uvjeti zahtijevaju brzo polaganje.

AQ 60 STONE u izrazito bijeloj verziji osobito je pogodno za proizvode od kamena osjetljive na mrlje, ali otporne na vlagu. Pogodno je za okomite i vodoravne površine, unutarnje i vanjske prostore.

Cementno ljepilo klase C2FT S1 u skladu s normama EN 12004 i EN 12002
Izvešća o ispitivanju - AECC Sassuolo

AQ 60 STONE



PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa, klinker pločica, polaganje pločica maksimalnih dimenzija 33x33 cm u unutarnjim prostorima, proizvoda od opeke, svih vrsta keramičkih i staklenih mozaika, prirodnog kamena koji je osjetljiv na mrlje, ali stabilan u vlažnim uvjetima. Pogodno za polaganje u bazenima. Osobito je pogodno za polaganje na već postojećim oblogama te pri niskim temperaturama.

PODLOGE:

Odstajale cementne podloge čak i one koje su namijenjene uvjetima gustog prometa, složeni mortovi, cementne žbuke, žbuke na bazi vapna i cementa, keramički podovi, estriši kod grijanih i hlađenih podova, cementni premazi. S obzirom na savršenu kompatibilnost materijala, osobito je pogodan za estrih SA 500, za liniju AQUAZIP®, za gipskartonske ploče GYPSOTECH®. Na podloge na bazi gipsa, nanesite PRIMER DG 74.

Otvoreno vrijeme: 15 min

Izrada fuga: 4-6 sati za podove, 2 sata za obloge

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 3-4 kg/m²

Klasifikacija GEV: GEV EMICODE EC 1Plus – vrlo niska razina ispuštanja

TEHNIČKE ZNAČAJKE	IZRAZITO BIJELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna vlačna čvrstoća	1,5	2,1	≥1
Očekivana vlačna čvrstoća (6 sati)	0,6	0,8	≥0,5
Vlačna čvrstoća nakon uranjanja u vodu	1,4	1,5	≥1
Vlačna čvrstoća nakon izlaganja toplini	2,1	2,4	≥1
Vlačna čvrstoća nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja	2,0	1,6	≥1
Poprečno deformiranje	3,3 mm	3,4 mm	≥2,5
Okomito klizanje	0,12 mm	0,09 mm	≤0,5 mm

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
745K	izrazito bijela	25 kg	48	1,21	30,25	1.452,00
744K	siva	25 kg	48	0,783	19,58	939,60





BOJA

Profesionalno dvokomponentno cementno ljepilo, brzohidratizirajuće, izrazito fleksibilno, bez okomitog klizanja, u izrazito bijeloj i sivoj boji, sadrži veziva i posebne inertne materijale. Pogodno je za polaganje keramičkih pločica, također i velikih dimenzija te svih vrsta mozaika kada uvjeti zahtijevaju brzo polaganje.

U izrazito bijeloj verziji osobito je pogodno za proizvode od kamena osjetljive na mrlje i umjereno osjetljive na vlagu.

Postavlja se na okomite i vodoravne površine u unutarnjim i vanjskim prostorima.

Cementno ljepilo klase C2FTE i S2 u skladu s normama EN 12004, EN 12002

FASSATECH 2



PODRUČJE PRIMJENE:

Brzo polaganje jednom i dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa također i velikih formata, klinker pločica, proizvoda od opeke, keramičkih, staklenih ili kamenih mozaika, materijala za unutarnje prostore, prirodnog kamena osjetljivog na mrlje i umjereno osjetljivog na vlagu. Osobito je pogodno za polaganje na već postojećim oblogama te pri niskim temperaturama.

Polaganje na podloge koje se deformiraju kao što su visokokvalitetne šperploče, stare drvene podne ploče, vanjske fasade. Pogodno za polaganje u bazenima. Polaganje u prostorima izloženim znatnim mehaničkim naprezanjima i vibracijama.

PODLOGE:

Odstajale cementne podloge, složeni mortovi, cementne žbuke, žbuke na bazi vapna i cementa, keramički podovi, predgotovljeni beton, estriži kod grijanih i hladjenih podova, cementni premazi. Uzimajući u obzir savršenu kompatibilnost veziva i smola, osobito je pogodan na estrihu SA 500, na liniji AQUAZIP® te na gipskartonskim pločama iz sustava GYPSOTECH®. Na podloge na bazi gipsa, nanosite PRIMER DG 74.

Otvoreno vrijeme: 30 min

Izrada fuga: 4-6 sati za podove, 2 sata za obloge

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 3-4 kg/m²

TEHNIČKE ZNAČAJKE	IZRAZITO BIJELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna vlačna čvrstoća	1,46	1,38	≥1
Očekivana vlačna čvrstoća (6 sati)	0,74	0,76	≥0,5 mm ²
Vlačna čvrstoća nakon uranjanja u vodu	1,15	1,3	≥1
Vlačna čvrstoća nakon izlaganja toplini	1,47	1,35	≥1
Vlačna čvrstoća nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja	1,23	1,14	≥1
Poprečno deformiranje	5 mm	5 mm	≥5 mm
Okomito klizanje	0,1 mm	0,2 mm	≤0,5 mm

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
805 komp. A	siva	25 kg	48	0,618	15,45	741,60
807 komp. A	izrazito bijela	25 kg	48	1,24	31,00	1.488,00
806 komp. B		6,25 kg	48	5,15	32,19	1.545,00





BOJA

Profesionalno jednokomponentno ljepilo s miješanim vezivom i visokim sadržajem polimera, srednje brzog prijanjanja, sadrži veziva i posebne inertne materijale. Pogodno je za polaganje svih vrsta keramičkih pločica i kamenih proizvoda otpornih na vlagu i mrlje, također i velikih dimenzija i male debljine. Iznimno je podatno i vrlo elastično, treba izbjegavati dvostruko nanošenje. Pogodno je za vodoravne površine, unutarne i vanjske prostore. Odlično je za kitanje u sloju do 15 mm.

Cementno ljepilo klase C2E S1 u skladu s normama EN 12004, EN 12002

SPECIAL ONE



55

PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa, proizvoda od opeke, svih vrsta mozaika od keramike i stakla, prirodnog kamena koji nije osjetljiv na mrlje i otporan je na vlagu, klinker pločica. Osobito je pogodan za pločice velikih dimenzija, također i tanje pločice te za polaganje na cementne premaze.

PODLOGE:

Odstajale cementne podloge, čak i one koje su namijenjene uvjetima gustog prometa, složeni mortovi, keramički podovi, estri si kod grijanih i hlađenih podova. Uzimajući u obzir savršenu kompatibilnost veziva i smola, osobito je pogodan na estrihu SA 500 i na premazima iz linije AQUAZIP®. Na podloge na bazi gipsa i anhidrita nanesite PRIMER DG 74.

Otvoreno vrijeme: 30 min

Izrada fuga: 12-24 sata za podove

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: oko 4-5 kg/m²

Klasifikacija GEV: GEV EMICODE EC 1Plus - vrlo niska razina ispuštanja

TEHNIČKE ZNAČAJKE	SIVA N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna vlačna čvrstoća	1,28	≥1
Vlačna čvrstoća nakon uranjanja u vodu	1,24	≥1
Vlačna čvrstoća nakon izlaganja toplini	1,27	≥1
Vlačna čvrstoća nakon ciklusa zamrzavanja i odmrzavanja	1,19	≥1
Poprečno deformiranje prema EN 12002	2,9 mm	≥2,5 mm

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
812	siva	25 kg	48	0,824	20,60	988,80





BOJA ○

Cementno ljepilo i brtvilo u izrazito bijeloj boji za polaganje i brtvljenje elemenata od staklene opeke u unutaršnjim i vanjskim prostorima. Ako se koristi kao brtvilo, pogodno je za izvođenje spojeva od 2 do 25 mm debljine. U skladu s normom UNI EN 998-2 M15.

56

CRISTAL-TECH



PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje staklene cigle, poravnavanje zidova od celularnog betona, u vanjskim i unutaršnjim prostorima.

PODLOGE:

Staklena cigla.

Izgled: izrazito bijeli prah

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: 18-25 kg/m² za ljepljenje i brtvljenje spojeva, ovisno o dimenzijama elemenata od staklene cigle i o debljini fuga koja se želi postići.

TEHNIČKE ZNAČAJKE

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: 16 N/mm² (M15: >15 N/mm²)

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
576	izrazito bijela	5kg x 5 kom	24	1,10	27,50	660,00
576K	izrazito bijela	25 kg	48	0,66	16,50	792,00





BOJA ○

Ljepilo i sredstvo za gletanje koristi se za polaganje i gletanje blokova od ekspaniranog celularnog betona.

U klasi GP-CSIV-WO u skladu s normom UNI EN 998-1

A 81



57

PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje elemenata od ekspaniranog celularnog cementa, poravnavanje zidova od celularnog betona, u vanjskim i unutarnjim prostorima.

PODLOGE:

Elementi od ekspaniranog celularnog betona.

Trajnost smjese: oko 4 sata na +20°C

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja: za poravnavanje 1,4 kg/m² po mm debljine sloja, za ljepljenje 5-7 kg/m²

Klasifikacija GEV: GEV EMICODE EC 1Plus – vrlo niska razina ispuštanja

TEHNIČKE ZNAČAJKE

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana: 10 N/mm²

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
895K	bijela	25 kg	48	0,342	8,55	410,40
895	bijela	5 kg po 5 kom	24	0,927	23,18	556,20





○
BOJA

Ljepilo u obliku paste u disperziji spremnoj za uporabu. Bez okomitog klizanja.
Za polaganje svih vrsta upijajućih keramičkih pločica na zidove i u unutarnjim prostorijama.

Klasa D1TE
u skladu s normom UNI EN 12004/1324



58

FASSAFIX 1000

PODRUČJE PRIMJENE:

Unutarnje polaganje pločica od opeke, jednom ili dva puta pečeni keramičkih pločica na upijajuće podloge.
Posebno je namijenjeno polaganju na gipskarton.

PODLOGE:

Složeni mortovi, žbuke na bazi gipsa, cementni premazi, premazi na bazi vapna i cementa, beton, drvo. Posebno je namijenjeno polaganju na gipskarton.

Otvoreno vrijeme: 30 min

Izrada fuga: 24 sata

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 2-4 kg/m²

TEHNIČKE ZNAČAJKE	N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna posmična čvrstoća	3,3	≥1
Čvrstoća kod viših temperatura	3,9	≥1

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
724K	bijela	10 kg	100	1,65	16,50	1.650,00
737K	bijela	25 kg	33	1,45	36,25	1.196,25





○
BOJA

Ljepilo u obliku paste u disperziji spremnoj za uporabu. Bez okomitog klizanja za zidno unutarnje polaganje svih vrsta keramičkih pločica.

Klasa D2TE
u skladu s normom UNI EN 12004/1324
Izvešća o ispitivanju (AECC Sassuolo)

FASSAFIX



59

PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje svih vrsta keramičkih pločica u unutarnjim prostorima, na upijajuće površine.

Unutarnje polaganje dvaput pečenih keramičkih pločica ili proizvoda od opeke na neupijajuće podloge. Pogodno je za polaganje u vlažne prostore kao što su kupaonice, prostori za tuširanje osobito za gipskarton.

PODLOGE:

Složeni mortovi, premazi na bazi gipsa, cementni premazi, premazi na bazi vapna i cementa, gipskarton, beton, drvene površine otporne na vodu, dobro pričvršćene, visokokvalitetne šperploče. Posebno je namijenjeno polaganju na gipskarton.

Otvoreno vrijeme: 30 min

Izrada fuga: 24 sata

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 2-4 kg/m²

TEHNIČKE ZNAČAJKE	N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna posmična čvrstoća	3,4	≥1
Čvrstoća nakon uranjanja u vodu	0,8	≥0,5
Posmična čvrstoća kod viših temperatura	3,9	≥1
Posmična čvrstoća nakon postupka tehničkog starenja	4,1	≥1

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
757K	bijela	10 kg	100	1,86	18,60	1.860,00
756K	bijela	25 kg	33	1,65	41,25	1.361,25





Dvokomponentno poliuretansko ljepilo u bijeloj i sivoj boji, iznimno fleksibilno, za polaganje svih vrsta keramičkih pločica. Osobito je pogodno za polaganje kamenih proizvoda osjetljivih na vlagu i mrlje i za polaganje prirodnih materijala s raznim dodacima.

Pogodno je za unutarnje i vanjske prostore.

Klasa R2
u skladu s normom UNI EN 12004
Izvešća o ispitivanju - AECC Sassuolo



AX 91

PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje na zahtjevne podloge ili na podloge sklone jakom deformiranju keramičkih pločica svih vrsta. Polaganje prirodnog kamena osjetljivog na vlagu ili sklonog mrljama. Osobito je pogodno za polaganje mramora s dodacima, keramičkih pločica na terase, balkone, kuhinje ili drvene radne površine te na površine od željeza.

PODLOGE:

Odležane cementne podloge, složeni mortovi, cementni premazi, premazi na bazi gipsa, premazi na bazi vapna i cementa, estriži kod grijanih i hlađenih podova, beton, metal, guma, vlaknocement, stari podovi, drvo, visokokvalitetne šperploče i gipskarton. Pogodno je za podloge izložene jakim vibracijama te za prostore gdje se želi ostvariti hidroizolacija površine.

Otvoreno vrijeme: 1 sat

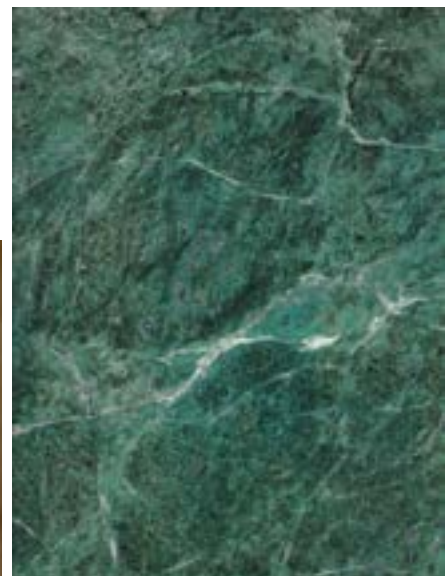
Izrada fuga: 12 sata

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i niskih temperatura

Potrošnja: za ljepljenje 1,5-2,5 kg/m²; za hidroizolaciju 3-3,5 kg/m²

TEHNIČKE ZNAČAJKE	BIJELA N/mm ²	SIVA N/mm ²	NORMA N/mm ²
Početna vlačna čvrstoća	3,9	2,9	≥2
Vlačna čvrstoća nakon uranjanja u vodu	2,5	2,2	≥2
Vlačna čvrstoća nakon izlaganja toplini	3,3	2,4	≥2

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
750K	bijela	10 kg (komp. A 9,4 kg) (komp. B 0,6 kg)	76	8,60	86,00	6.536,00
749K	siva	10 kg (komp. A 9,4 kg) (komp. B 0,6 kg)	76	8,60	86,00	6.536,00





BOJA ○

Lateks dodatak za poboljšanje elastičnosti i prijanjanja, odličnih vezivnih svojstava, za ljepila i cementne mortove.

Koristi se ovisno o razini elastičnosti koja se želi postići te ovisno o poboljšanju prijanjanja kao zamjena za vodu u smjesi, u omjeru 1:1.

Izvešća o ispitivanju - ITC Milano

LATEX DE 80



61

PODRUČJE PRIMJENE:

Miješajući LATEX DE 80 s AD 8 postiže se ljepilo razreda C2 S2, a miješajući LATEX DE 80 s ADYS postiže se ljepilo razreda C2TE S2. Tako dobiveni proizvodi osobito su pogodni za polaganja velikih dimenzija u unutarnjim i vanjskim prostorima te u bazenima, na estrisima kod grijanih podova, te u rashladnim komorama.

PODLOGE:

Cementni estrisi, složeni mortovi, beton, stari keramički podovi u unutarnjim i vanjskim prostorima, za podove i zidove. Pogodno za polaganje s premazima iz linije AQUAZIP®, za gipskarton GYPSOTECH® i za estrih SA 500.

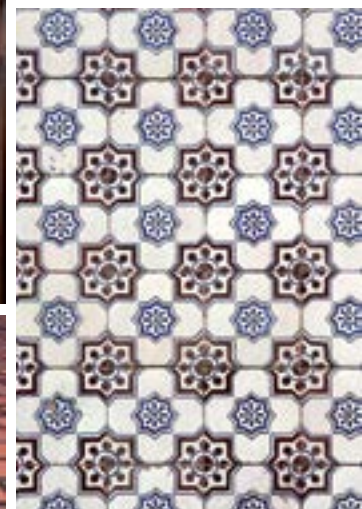
Otvoreno vrijeme: 15 min

Izrada fuga: 24-36 sati za podove te 4-6 sati za obloge

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i niskih temperatura

POTROŠNJA	LATEX DE 80	LJEPILO
	7,5 l	1 vreća AD 8
7,5 l	1 vreća ADYS	

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
761K	bijela	5 kg	40	4,96	24,80	992,00
760K	bijela	20 kg	33	4,19	83,80	2.765,40





Epoksi-poliuretansko dvokomponentno ljepilo za postavljanje drvenih podova svih vrsta i formata.

62

ADYWOOD 2K



PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje drva bilo koje vrste i tipa (lameliranog drva, industrijskog drva, lamiranog parketa, već lakiranog i predgotovljenog).

PODLOGE:

Odležane cementne podloge, cementni premazi, premazi na bazi vapna i cementa, estrisi SV 472 i SA 500, estrisi izvedeni s vezivom FASSACEM, estrisi kod grijanih i hlađenih podova, beton, metal, guma, vlaknocement, stari podovi od keramike, prirodnog kamena ili metalnih limova, anhidritni estrisi tipa E 439, uz prethodnu primjenu prednamaza PRIMER ADW razrijeđenog 1:1 s DILUENTE ADW (RAZRJEĐIVAČEM).

Otvoreno vrijeme: 60 min

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 1-1,4 kg/m²

TEHNIČKE ZNAČAJKE

Prohodnost: 1 - 2 dana ovisno o temperaturi i vlazi

Vrijeme do puštanja u upotrebu: 3 dana

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
580K	bež	10 kg (komp. A 9,4 + komp. B 0,6 kg)	100	4,40	44,00	4.400,00





Jednokomponentno ljepilo visoke žilavosti, spremno za uporabu, za postavljanje drvenih podova svih vrsta i formata, bez štetnih djelovanja.

ADYWOOD MS



63

PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje drva bilo koje vrste i tipa (lameliranog drva, industrijskog drva, lamiranog parketa, već lakiranog i predgotovljenog).

PODLOGE:

Odležane cementne podloge, cementni premazi, premazi na bazi vapna i cementa, estrisi SV 472 i SA 500, estrisi izvedeni s vezivom FASSACEM, estrisi kod grijanih i hlađenih podova, beton, metal, guma, vlaknocement, stari podovi od keramike, prirodnog kamena i metalnog lima, anhidritni estrisi tipa E 439, uz prethodno korištenje PRIMERA ADW razrijeđenog 1:1 s DILUENTE ADW (RAZRJEĐIVAČEM).

Otvoreno vrijeme: 60 min

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 0,8-1,1 kg/m²

TEHNIČKE ZNAČAJKE

Prohodnost: 2-3 dana ovisno o temperaturi i vlazi

Brušenje: 2 dana

Vrijeme do puštanja u upotrebu: 3 dana

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
581K	bež	15 kg	60	8,00	120,00	7.200,00





Dvokomponentno, epokspoliuretansko ljepilo, bez vode, za ljepljenje elastičnih podnih obloga (od gume, aglomerata, PVC-a, linoleuma, tkanine) na upijajuće i neupijajuće podloge. Za unutarnju i vanjsku uporabu.

ADYTEX 2K

PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje podova od gume i aglomerata također i na sportskim terenima, polaganje PVC-a, linoleuma, tekstila i vlaknocementa.

PODLOGE:

Polaganje na cementne estrihe, beton, složene mortove, cementne premaze, keramičke podove, anhidritne estrihe, vlaknocement, metal, PVC, gumu, drvo.

Otvoreno vrijeme: oko 90-120 minuta

Izgled: pasta bež boje

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

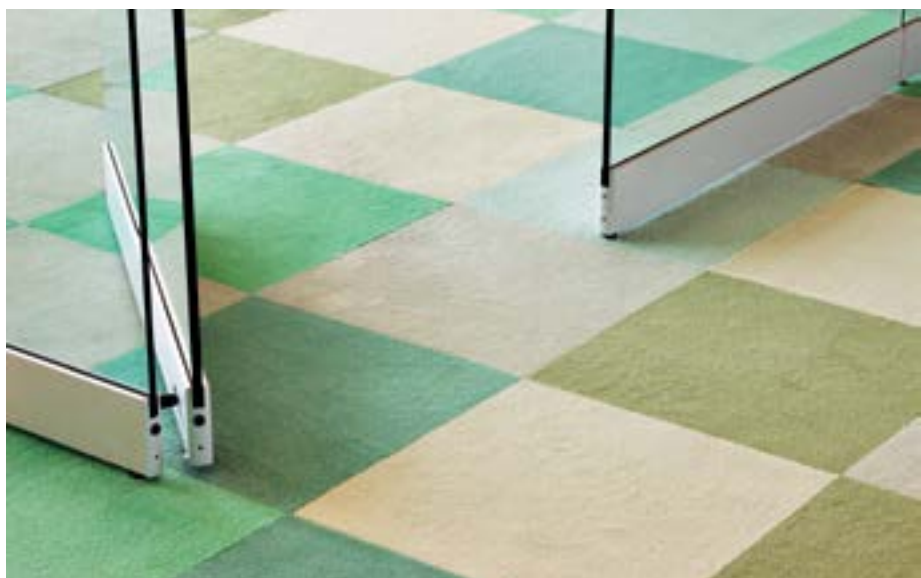
TEHNIČKE ZNAČAJKE

Potrošnja: oko 1.000-1.400 g/m²

Polagati pri temperaturama raspona između +15° i +25° C

Prohodnost: 4-5 dana ovisno o temperaturama okoline

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
579K	bež	10 kg	76	7,10	71,00	5.396,00





Univerzalno, akrilno, jednokomponentno ljepilo, visokih svojstava početnog prijanjanja, u vodenoj disperziji, za polaganje elastičnih podnih obloga na upijajuće i suhe podloge u unutarnjim prostorima.

ADYTEX RS

PODRUČJE PRIMJENE:

Polaganje homogenog i heterogenog PVC-a, tapisona, podloga s podlogama od ekspaniranog lateksa, jute i linoleuma.

PODLOGE:

Polaganje na sve upijajuće podloge u unutarnjim prostorima kao što su cementni estri, cementni premazi, drvo, beton, anhidritni estri, vlaknocement.

Otvoreno vrijeme: oko 15-25 minuta

Izgled: pasta bež boje

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

TEHNIČKE ZNAČAJKE

Potrošnja: 300-400 g/m²

Polagati pri temperaturama raspona između +15° i +25° C

Prohodnost: 3-4 dana ovisno o temperaturama okoline

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
578K	bež	10 kg	60	5,50	55,00	3.300,00





Prednamaz za učvršćivanje za cementne estrihe i završne slojeve te za anhidrit estrihe. Osobito je pogodan kao zaštita od vlage za cementne podloge čija je ukupna preostala vlažnost manja ili jednaka 4%.

PRIMER ADW - DILUENTE ADW



PODRUČJE PRIMJENE:

Sredstvo za sanaciju cementnih estriha koji se mrve. Osobito je pogodno kao zaštita od vlage za cementne estrihe prije polaganja drva.

PODLOGE:

Cementni estrihi i sredstva za poravnavanje na bazi cementa, vlaknocement, anhidritni estrihi.

Izgled Primera ADW: tekućina boje jantara

Izgled Razrjeđivača ADW: prozirna tekućina

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 200-300 g/m²

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
PRIMER ADW 582K	boja jantara	10 kg	76	13,40	134,00	10.184,00
RAZRJEĐIVAČ ADW 583K	prozirno	10 kg	76	8,05	80,50	6.118,00



DODACI

■ RUČNE MIJEŠALICE

Eibenstock 1000 W

Šifra 480500 - E 544,05



Eibenstock 1100 W

Šifra 480550 - E 430,54



EHR 1800 W

Šifra 480600 - E 994,16



■ MIJEŠALICE ZA LJEPILA

Miješalica
za električnu bušilicu

Šifra 480320 - E 45,02



Miješalica
za električnu bušilicu

Šifra 480330 - E 16,87



Miješalica
za električnu bušilicu

Šifra 480310 - E 64,59



■ GLADILICE

Gladilica, koristi se jednom rukom, 280 x 130 mm
nazubljena 10 x 10 mm

Šifra 240510 - E 18,16



Lopatica 280x120 mm nazubljena 10x10 mm

Šifra 240500 - E 14,88



Lopatica 280x120 mm nazubljena 6x8 mm

Šifra 240520 - E 19,41



Lopatica 280x120 mm nazubljena
mozaik 3x3 mm

Šifra 240540 - E 19,41



Lopatica 280x120 mm nazubljena 20 mm
polukružnog oblika

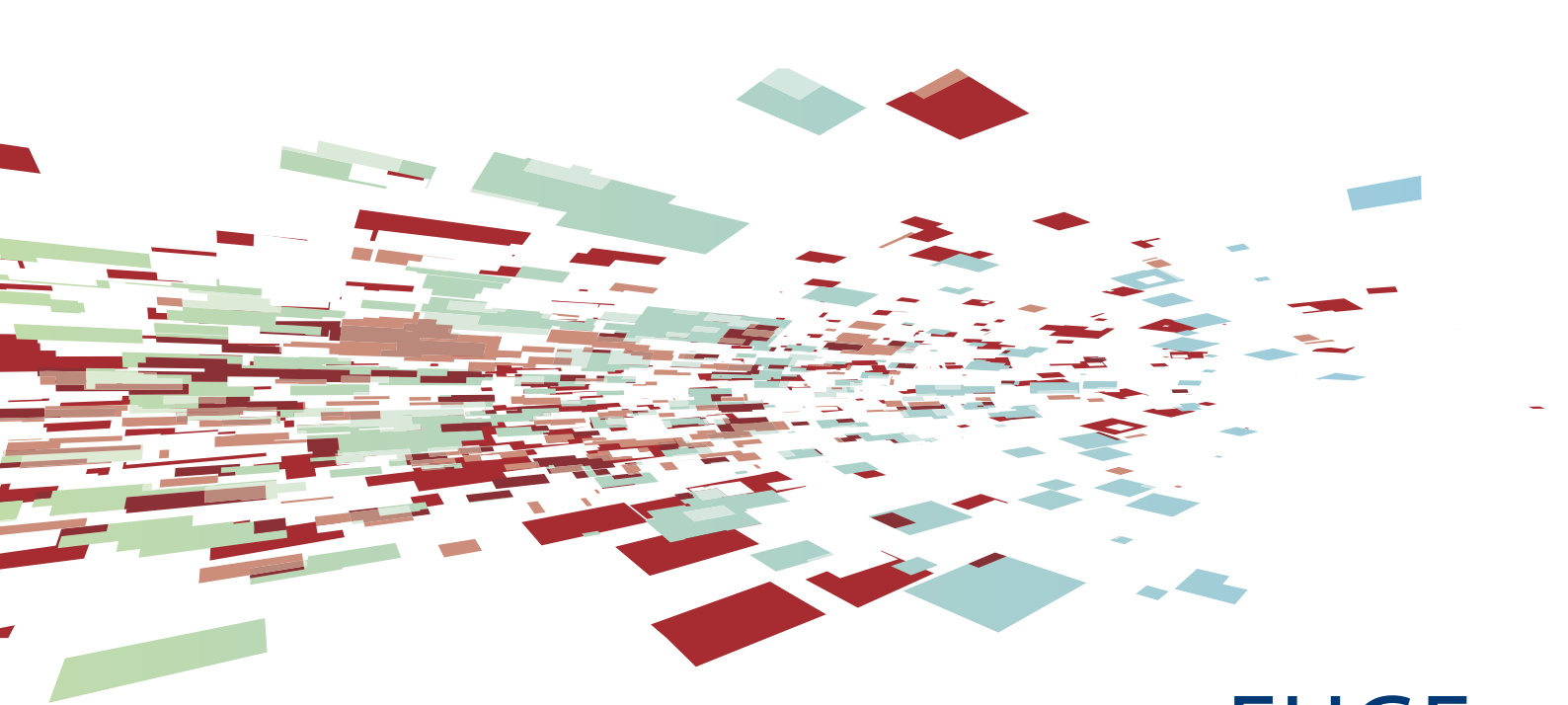
Šifra 240530 - E 19,41



Gladilica 480x140 mm nazubljena
10x10 mm

Šifra 240000 - E 35,62





FUGE



Fuga između pločica ovisi o specifičnim tehničkim i estetskim zahtjevima. Tehnički zahtjevi prvenstveno se rukovode hidrotermičkim širenjima koja mogu uzrokovati napetost između obloge i podloge na koju se polaže. Estetski zahtjevi nastoje ublažiti eventualne nedostatke u izvedbi rubova i pravih kutova te istaknuti cjelokupnu površinu.



Norma UNI EN 13888

Norma **UNI EN 13888** na europskoj razini utvrđuje svojstva učinkovitosti za ispunje za spojeve pri čemu razlikuje dva glavna razreda proizvoda:

CG = cementna brtvila

RG = reakcijska brtvila

U razredu CG predviđena su dva podrazreda:

razred 1 = brtvilo koje ispunjava minimalne zahtjeve

razred 2 = poboljšano brtvilo

W = nisko upijanje vode

AR = visoka otpornost na ljuštenje

str.	Proizvod	Referentni razredi
70	FC 830 - GF 0-4	CG2 WA
72	FC 869 - GM 2-10	CG2 WA
74	FC 854 - GG 4-15	CG2 WA
76	FC 872 - GM 2-20	CG2 WA
78	LATEX DR 843	
79	FASSA-CLEAN D 91	
80	BLUCOLORS	RG
82	GLITTER LUXOR PER BLUCOLORS	RG
83	BLUCOLORS ZERO	RG
84	FE 838	RG
86	DETERPOXY	
88	FASSASIL NTR	
89	SYLAN 290	
90	DODACI	



Cementna masa za ispunu fuga fine granulacije, iznimne podatnosti i učinkovitosti, sadrži cemente i posebne polimere, odabrane vrste pijeska i sredstvo za sprječavanje upijanja vode. Za zapunjavanje fuga širine od 0 do 4 mm. Za unutarnju i vanjsku uporabu.

Klasa CG2 WA
u skladu s normom EN 13888



70 FC 830 - GF 0-4

PODRUČJE PRIMJENE:

Zapunjavanje podova i keramičkih obloga od svih vrsta keramičkih pločica, jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa i klinker pločica.

Zapunjavanje podova i obloga od kamena, prirodnog kamena, mramora, granita, mozaika od stakla, keramike i mramora. Pogodno je za zapunjavanje u unutarnjim i vanjskim prostorima. Za bazene dodati LATEX DR 843.

SVOJSTVA

- odlična otpornost na vlagu i na ljuštenje
- ne stvaraju se pukotine
- lako se čisti
- sprječava upijanje vode

Izgled: fini prah u boji, dostupno u 8 boja

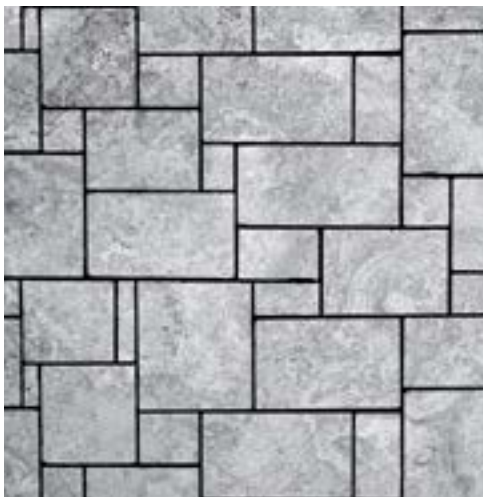
Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu za vreće od 20 kg
24 mjeseca na suhom mjestu za vreće od 5 kg

Indikativna potrošnja FC približno 830 kg/m² za određene formate pločica

Dimenzije pločica			D = debljina fuge			
A	B	C	1 mm	2 mm	3 mm	4 mm
20	20	4	0,6	1,2	1,8	2,4
50	50	4	0,3	0,5	0,8	1
100	100	6	0,2	0,4	0,6	0,8
150	150	6	0,2	0,3	0,4	0,5
200	200	8	0,2	0,3	0,4	0,5
300	300	8	0,1	0,2	0,3	0,4
300	300	20	0,2	0,4	0,6	0,8
500	500	12	0,1	0,2	0,3	0,3
600	600	12	0,1	0,2	0,2	0,3

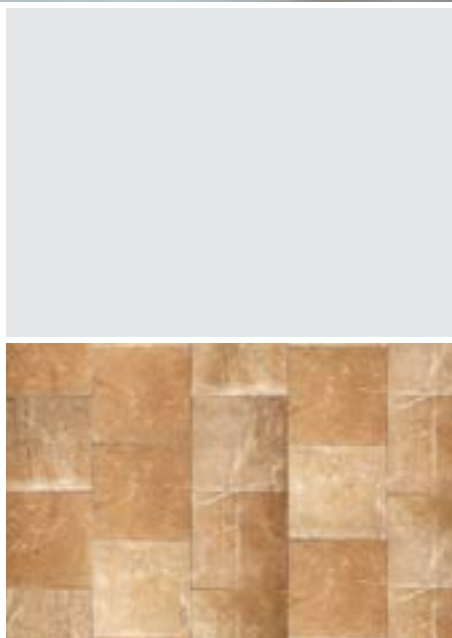
$$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,5 = \text{kg/m}^2$$

A = dužina pločice (mm)
 B = širina pločice (mm)
 C = debljina pločice (mm)
 D = širina fuge (mm)



ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
822K	BIJELA	vreća od 20 kg	48	0,750	15,00	720,00
842S		5 kg x 5 kom		0,871	21,78	-
842E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,828	20,70	621,00
913S	MANHATTAN	5 kg x 5 kom		1,02	25,50	-
913E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,989	24,73	741,90
847S	SIVA	5 kg x 5 kom		0,958	23,95	-
847E	SVIJETLO	5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,938	23,45	703,50
841S	SIVA	5 kg x 5 kom		0,958	23,95	-
841E	KVARC	5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,938	23,45	703,50
843S	ANTRACIT	5 kg x 5 kom		0,992	24,80	-
843E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,958	23,95	718,50
844S	CRNA	5 kg x 5 kom		1,11	27,75	-
844E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,07	26,75	802,50
911S	BOJA JASMINA	5 kg x 5 kom		1,18	29,50	-
911E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,14	28,50	855,00
912S	BEŽ	5 kg x 5 kom		1,11	27,75	-
912E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,07	26,75	802,50

Navedene boje su indikativne i nisu apsolutno obvezujuće.





Masa za ispunu fuga srednje fine granulacije, iznimne podatnosti i učinkovitosti, sadrži cemente i posebne polimere, odabrane vrste pijeska i sredstvo za sprječavanje upijanja vode. Za zapunjavanje fuga širine od 2 do 10 mm.

Za vanjsku i unutarnju uporabu kod pastelnih završnih slojeva.

Klasa CG2 WA
u skladu s normom EN 13888

72

FC 869 - GM 2-10



PODRUČJE PRIMJENE:

Zapunjavanje podova i keramičkih obloga svih vrsta, jednom i dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa, klinker pločica.

Zapunjavanje podova i obloga od kamena, prirodnog kamena, mramora, granita, aglomerata, mozaika od stakla, keramike, mramora, zapunjavanje u vanjskim i unutarnjim prostorima. Za bazene dodati LATEX DR 843.

SVOJSTVA

- odlična otpornost na vlagu i na ljuštenje
- ne stvaraju se pukotine
- lako se čisti
- sprječava upijanje vode

Izgled: prah u boji, srednje granulacije, dostupno u 25 boja

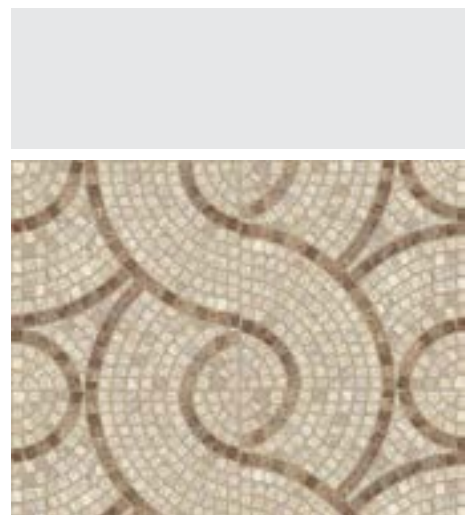
Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu za vreće od 20 kg
24 mjeseca na suhom mjestu za vreće od 5 kg

Indikativna potrošnja FC približno 869 kg/m² za određene formate pločica

Dimenzije pločica			D = debljina fuge			
A	B	C	3 mm	5 mm	7 mm	10 mm
20	20	4	2	3,2	4,5	6,4
50	50	4	0,8	1,3	1,8	2,6
100	100	6	0,6	1	1,4	2
200	200	8	0,4	0,7	0,9	1,3
300	300	8	0,3	0,5	0,6	0,9
300	300	10	0,4	0,6	0,8	1,1
400	400	10	0,3	0,4	0,6	0,8
500	500	12	0,3	0,4	0,6	0,8
600	600	12	0,2	0,4	0,5	0,7

$$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,6 = \text{kg/m}^2$$

A = dužina pločice (mm)
 B = širina pločice (mm)
 C = debljina pločice (mm)
 D = širina fuge (mm)



ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
823K	BIJELA	vreća od 20 kg	48	0,750	15,00	720,00
824S		5 kg x 5 kom		0,871	21,78	-
824E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,828	20,70	621,00
831S	SVIJETLO SIVA	5 kg x 5 kom		0,958	23,95	-
831E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,938	23,45	703,50
922S	BOJA LEDA	5 kg x 5 kom		1,05	26,25	-
922E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,01	25,25	757,50
921S	MANHATTAN	5 kg x 5 kom		1,05	26,25	-
921E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,01	25,25	757,50
818K	KVARC SIVA	vreća od 20 kg	48	0,824	16,48	791,04
833S		5 kg x 5 kom		0,958	23,95	-
833E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,938	23,45	703,50
825S	ANTRACIT	5 kg x 5 kom		0,992	24,80	-
825E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,958	23,95	718,50
835S	CRNA	5 kg x 5 kom		1,11	27,75	-
835E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,07	26,75	802,50
920S	PERGAMON	5 kg x 5 kom		1,26	31,50	-
920E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,22	30,50	915,00
923S	BOJA JASMINA	5 kg x 5 kom		1,05	26,25	-
923E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,01	25,25	757,50
925S	BEŽ	5 kg x 5 kom		1,05	26,25	-
925E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,01	25,25	757,50
924S	BOJA ANEMONE	5 kg x 5 kom		1,05	26,25	-
924E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,01	25,25	757,50
926S	BOJA KAREMELA	5 kg x 5 kom		1,05	26,25	-
926E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,01	25,25	757,50
927S	SMEĐA	5 kg x 5 kom		1,50	37,50	-
927E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,45	36,25	1.087,50
929S	RUBIN CRVENA	5 kg x 5 kom		1,54	38,50	-
929E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,49	37,25	1.117,50
930S	BOJA AMARANTA	5 kg x 5 kom		1,46	36,50	-
930E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,41	35,25	1.057,50
928S	PROIZVODI OD OPEKE	5 kg x 5 kom		1,28	32,00	-
928E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,24	31,00	930,00
840S	MORO	5 kg x 5 kom		1,05	26,25	-
840E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,992	24,80	744,00
839S	BOJA PIJESKA	5 kg x 5 kom		0,958	23,95	-
839E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,938	23,45	703,50
931S	MAGNOLIA	5 kg x 5 kom		1,33	33,25	-
931E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	1,29	32,25	967,50
932S	BOJA ZELENE VODE	5 kg x 5 kom		2,58	64,50	-
932E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	2,51	62,75	1.882,50
933S	ZELENA	5 kg x 5 kom		2,30	57,50	-
933E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	2,23	55,75	1.672,50
830S	ŽUTA	5 kg x 5 kom		0,992	24,80	-
830E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	0,958	23,95	718,50
918S	CROCUS	5 kg x 5 kom		3,09	77,25	-
918E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	3,00	75,00	2.250,00
919S	BOJA ANISA	5 kg x 5 kom		2,06	51,50	-
919E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	2,00	50,00	1.500,00
917S	OLTREMARE	5 kg x 5 kom		4,74	118,50	-
917E		5 kg x 5 kom / puna paleta	30	4,61	115,25	3.457,50

Navedene boje su indikativne i nisu apsolutno obvezujuće.



Masa za ispunu fuga grube granulacije, iznimne podatnosti i učinkovitosti, sadrži cimente i posebne polimere, odabrane vrste pijeska i sredstvo za sprječavanje upijanja vode. Za zapunjavanje fuga širine od 4 do 15 mm. Za unutarnju i vanjsku uporabu.

Klasa CG2 WA
u skladu s normom EN 13888



74

FC 854 - GG 4-15

PODRUČJE PRIMJENE:

Zapunjavanje podova i keramičkih obloga od svih vrsta keramičkih pločica, jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa i klinker pločica.

Zapunjavanje podova i obloga od kamena, prirodnog kamena, mramora, granita, aglomerata. Pogodno je za zapunjavanje u unutarnjim i vanjskim prostorima. Za bazene dodati LATEX DR 843.

SVOJSTVA

- odlična otpornost na vlagu i ljuštenje
- ne stvaraju se pukotine
- lako se čisti
- sprječava upijanje vode

Izgled: prah u boji, grubo granulirani, dostupno u 6 boja

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu





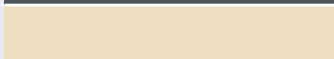

Indikativna potrošnja FC približno 854 kg/m² za određene formate pločica

Dimenzije pločica			D = debljina fuge				
A	B	C	5 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm
20	20	4	3,2	5,2	6,4	7,7	9,6
50	50	4	1,3	2,1	2,6	3,1	3,9
100	100	6	1	1,6	2	2,4	2,9
200	200	8	0,7	1,1	1,3	1,6	2
300	300	8	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3
300	600	10	0,4	0,7	0,8	1	1,2
400	400	10	0,4	0,7	0,8	1	1,2
500	500	12	0,4	0,7	0,8	1	1,2
600	600	12	0,4	0,6	0,7	0,8	1

$$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,6 = \text{kg/m}^2$$

A = dužina pločice (mm)
 B = širina pločice (mm)
 C = debljina pločice (mm)
 D = širina fuge (mm)



ŠIFRA	BOJA		PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
914K	MANHATTAN		vreća od 25 kg	48	0,691	17,28	829,20
861K	SIVA KVARC		vreća od 25 kg	48	0,662	16,55	794,40
864K	ANTRACIT		vreća od 25 kg	48	0,728	18,20	873,60
865K	CRNA		vreća od 25 kg	48	0,938	23,45	1.125,60
915K	BEŽ		vreća od 25 kg	48	0,948	23,70	1.137,60
916K	SMEĐA		vreća od 25 kg	48	1,24	31,00	1.488,00

Navedene boje su indikativne i nisu apsolutno obvezujuće.





Cementno brtvilo velike otpornosti na plijesan i alge, sprječava upijanje vode, za fuge od 2 do 20 mm. Podatan za obradu i učinkovit, sadrži posebne cemente, polimere, odabrane inertne materijale i mikrovlakna. Osobito je pogodno za zapune kod dijelova izloženih vibracijama ili za prostore koji zahtijevaju najvišu razinu higijene. Pogodno za vanjsku uporabu.

Klasa CG2 WA
u skladu s normom EN 13888

76

FC 872 - GM 2-20



PODRUČJE PRIMJENE:

Zapunjavanje podova i keramičkih obloga od svih vrsta keramičkih pločica, jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa i klinker pločica.

Zapunjavanje podova i obloga od kamena, prirodnog kamena, mramora, granita, aglomerata. Brtvljenje u vanjskim i unutarnjim prostorima, u bazenima i vlažnim prostorijama.

SVOJSTVA

- odlična otpornost na vlagu i na ljuštenje
- ne stvaraju se pukotine
- lako se čisti
- sprječava upijanje vode
- još veća otpornost na plijesan i alge
- ojačano vlaknima

Izgled: prah u boji, srednje granulacije, dostupno u 8 boja

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

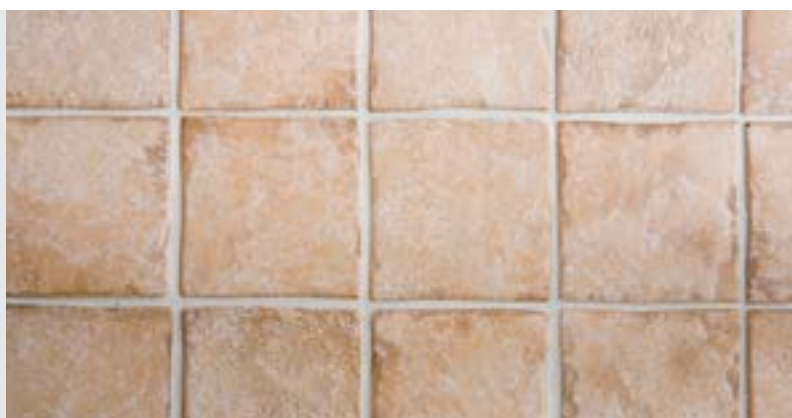
Indikativna potrošnja FC približno 872 kg/m² za određene formate pločica

Dimenzije pločica			D = debljina fuge					
A	B	C	3 mm	5 mm	8 mm	10 mm	20 mm	
20	20	4	1,8	3	4,8	6	12	
50	50	4	0,8	1,2	2	2,4	4,8	
100	100	6	0,6	0,9	1,5	1,8	3,6	
150	150	6	0,4	0,6	1	1,2	2,4	
200	200	8	0,4	0,6	1	1,2	2,4	
300	300	8	0,3	0,4	0,7	0,8	1,6	
400	400	10	0,3	0,4	0,6	0,8	1,5	
500	500	12	0,3	0,4	0,6	0,8	1,5	
600	600	12	0,2	0,3	0,5	0,6	1,2	
$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,5 = \text{kg/m}^2$			A = dužina pločice (mm) B = širina pločice (mm) C = debljina pločice (mm) D = širina fuge (mm)					



ŠIFRA	BOJA		PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
872K	BIJELA		vreća od 20 kg	48	0,886	17,72	850,56
938K	SIVA SVIJETLO		vreća od 20 kg	48	0,958	19,16	919,68
939K	MANHATTAN		vreća od 20 kg	48	0,979	19,58	939,84
868K	SIVA KVARC		vreća od 20 kg	48	0,728	14,56	698,88
870K	ANTRACIT		vreća od 20 kg	48	0,801	16,02	768,96
871K	CRNA		vreća od 20 kg	48	1,03	20,60	988,80
949K	BEŽ		vreća od 20 kg	48	1,14	22,80	1.094,40
869K	MORO		vreća od 20 kg	48	0,958	19,16	919,68

Navedene boje su indikativne i nisu apsolutno obvezujuće.





BOJA

Lateks dodatak za poboljšanje elastičnosti i prijanjanje za FC 830 GF 0-4, FC 854 GG 4-15 i FC 869 GM 2-10.

Koristi se umjesto vode da bi proizvod za brtvljenje bio još otporniji na saponifikaciju i na atmosferilije.

Proizvod poboljšava mehaničke značajke kao što su otpornost na habanje i vodonepropusnost.

78

LATEX DR 843



PODRUČJE PRIMJENE:

Zapunjavanje podova izloženih gustom pješačkom prometu te keramičkih podova koji se polažu na drvo. Zapunjavanje obloga koje se često i energično peru, kao što su kupaonice i tuševi, sportske dvorane, sportski centri, trgovački centri. Zapunjavanje obloga koje se polažu u vanjskim prostorima i bazenima.

Izgled: bijela tekućina.

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Izrada fuga: 24-36 sati za podove te 4-6 sati za obloge

POTROŠNJA	LATEX DR 843	BRTVILO
	1,3/1,8 kg 6/9 kg	5 kg FC 830 GF 0-4 25 kg FC 830 GF 0-4
6/9 kg	25 kg FC 854 GG 4-15	
1,6 Kg 6,4 Kg	5 kg FC 869 GM 2-10 20 kg FC 869 GM 2-10	

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
763K	bijela	5 kg	40	2,71	13,55	542,00
762K	bijela	20 kg	33	2,20	44,00	1.452,00





Kiselo sredstvo za čišćenje, sadrži sredstva za sprječavanje korozije, koristi se za uklanjanje ostataka cementa s keramičkih pločica i pribora.

FASSA-CLEAN D 91



79

PODRUČJE PRIMJENE:

Uklanjanje skorenih dijelova, tragova cementa, vapna, cementnih ljepila, cementnih brtvila, mrlja od soli s keramičkih površina, uklanjanje skorenih dijelova s materijala i opreme za gradnju koja se koristi na gradilištu.

Izgled: prozirna tekućina

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 100-200 g/m²

TEHNIČKI PODACI

pH: oko 1,5-2,5

Vrijeme djelovanja: 5-10 minuta

ŠIFRA	PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.
889K	1 kg	kutija s 24 kom	3,92	94,08
890K	5 kg		2,89	14,45





Dvokomponentna epoksidna masa za ispunu fuga, otporna na kiseline, za fuge širine od 2 do 20 mm, za unutarnju i vanjsku uporabu, visokih tehničkih i estetskih značajki. Odlična je i kao ljepilo. Idealna je za prostore koji zahtijevaju visoku razinu higijene ili mehaničke čvrstoće i otpornosti na kemijske utjecaje, iznimnih estetskih značajki.

BLUCOLORS



PODRUČJE PRIMJENE:

Zapunjavanje podova i zidova s oblogama od keramike svih vrsta, jednom ili dva puta pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa i klinker pločica, neporoznog prirodnog kamena, granita, aglomerata mramora. Idealno je za mozaike od stakla, keramike i mramora. Idealno je za bazene, kupaonice, kuhinje, wellness centre, podrume, sirane, spremnike s vodom koja sadrži agresivne tvari, prehrambenu industriju, profesionalne kuhinje, ribarnice, klaonice i mesnice.

SVOJSTVA

- Vrijeme nanošenja: 45 min
- toplinska izdržljivost: -20/+140°C
 - odlična otpornost na kiseline
 - odlična otpornost na lužine
 - odlična otpornost na ulja
 - čvrstoća nakon 28 dana 3 N/mm²

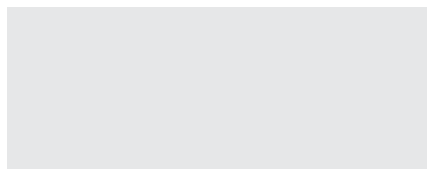
Izgled: komp. A = gusta pasta - komp. B = gusta tekućina; dostupno u 17 boja

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Indikativna potrošnja za BLUCOLORS kg/m², približno

Dimenzije pločica			D = debljina fuge				
A	B	C	2 mm	5 mm	8 mm	10 mm	20 mm
20	20	4	1,2	3	4,8	6	12
100	100	6	0,4	0,9	1,5	1,8	3,6
150	150	6	0,3	0,6	1	1,2	2,4
200	200	8	0,3	0,6	1	1,2	2,4
300	300	8	0,2	0,4	0,7	0,8	1,6
300	600	10	0,2	0,4	0,6	0,8	1,5
450	450	12	0,2	0,4	0,7	0,8	1,6
500	500	12	0,2	0,4	0,6	0,8	1,5
600	600	12	0,2	0,3	0,5	0,6	1,2

$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,5 = \text{kg/m}^2$
 A = dužina pločice (mm)
 B = širina pločice (mm)
 C = debljina pločice (mm)
 D = širina fuge (mm)



ŠIFRA	BOJA		PAKIRANJE	€/KG	€/PAK.
721	IZRAZITO BIJELA		3 kg	11,00	33,00
728	SIVA SVIJETLO		3 kg	10,00	30,00
733	BOJA LEDA		3 kg	10,00	30,00
737	SIVA		3 kg	10,00	30,00
724	CRNA		3 kg	10,00	30,00
722	NEUTRALNA		3 kg	10,00	30,00
723	BOJA BJELOKOSTI		3 kg	10,00	30,00
725	CIKLAMA		3 kg	10,00	30,00
726	LJUBIČASTA		3 kg	10,00	30,00
727	TRAVERTINO		3 kg	10,00	30,00
788	ŽUTA		3 kg	10,00	30,00
735	ZELENA		3 kg	10,00	30,00
736	PLAVA		3 kg	10,00	30,00
786	TAMNO PLAVA		3 kg	10,00	30,00
785	BOJA PIJESKA		3 kg	10,00	30,00
739	BOJA KAVE		3 kg	10,00	30,00
787	CRVENA		3 kg	10,00	30,00

Navedene boje su indicativne i nisu apsolutno obvezujuće.





Vrlo estetski svjetlucavi dodatak za liniju BLUCOLORS. Omogućava iznimno dekorativni učinak sjajnih boja.

82

SVJETLUCAVI DODATAK LUXOR ZA BLUCOLORS



PODRUČJE PRIMJENE:

Savršeno za postizanje sjajnijih i ljepših podova i zidova, u kombinaciji s najmodernijim bojama BLUCOLORS. Koristeći tri boje svjetlucavog dodatka Luxor za Blucolors, u zlatnoj, srebrnoj i sedefastoj verziji, dobit ćete izvanredne rezultate boje, uz iznimnu iskoristivost, a prostorima ćete podariti modernu eleganciju.

Izgled: svjetlucavi dodatak u boji

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 1 pakir. za svaka 3 kg proizvoda BLUCOLORS

ŠIFRA	BOJA		PAKIRANJE	€/PAK.
935	ZLATNA		90 g	28,00
936	SREBRENA		90 g	28,00
937	EFEKT BISERA		90 g	34,00

Navedene boje su indikativne i nisu apsolutno obvezujuće.





Dvokomponentno, epoksidno brtvilo otporno na kiseline, za fuge širine od 0 do 2 mm, za unutarnju i vanjsku uporabu. Proizvod iznimnih tehničkih i estetskih značajki, primjenjiv i kao ljepilo. Idealan je za prostore koji zahtijevaju visoku razinu higijene ili mehaničke čvrstoće ili otpornosti na kemijske utjecaje, iznimno dekorativno djeluje uz materijal koji se postavlja.

Proizvod udovoljava uvjetima norme EN 13888, klase RG za brtvila.

Proizvod udovoljava uvjetima norme EN 12004, klase R2T za ljepila.

BLUCOLORS ZERO



83

PODRUČJE PRIMJENE:

Zapunjavanje podova i keramičkih obloga svih vrsta, jednom ili dvaput pečene keramičkih pločica, porculanskog gresa i klinker pločica, neporoznog prirodnog kamena, granita, aglomerata mramora. Idealno je za mozaike od stakla, keramike, mramora, za bazene, kupaoalice, kuhinje, wellness centre, podruma, sirane, spremnike s vodom koja sadrži agresivne tvari, prehrambenu industriju, profesionalne kuhinje, ribarnice, klaonice, mesnice.

Izgled: komp. A = gusta pasta - komp. B = gusta tekućina, dostupno u 7 boja.

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

ŠIFRA	BOJA	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.
793	BIJELA	3 kg	14,00	42,00
796	MANHATTAN	3 kg	13,00	39,00
797	KVARC SIVA	3 kg	13,00	39,00
798	ANTRACIT	3 kg	13,00	39,00
799	CRNA	3 kg	13,00	39,00
794	BOJA JASMINA	3 kg	13,00	39,00
795	BEŽ	3 kg	13,00	39,00

Navedene boje su indikativne i nisu apsolutno obvezujuće.

Indikativna potrošnja za BLUCOLORS ZERO kg/m²

Dimenzije pločica			D = debljina fuge	
A	B	C	1 mm	2 mm
20	20	4	0,6	1,2
50	50	4	0,24	0,48
50	50	8	0,48	0,96
75	150	6	0,18	0,36
100	100	6	0,18	0,36
100	100	10	0,3	0,6
100	100	8	0,24	0,48
100	200	6	0,14	0,24
100	200	10	0,23	0,46
150	150	6	0,12	0,24
200	200	8	0,12	0,24
150	150	10	0,2	0,4
120	240	12	0,23	0,46
250	250	12	0,15	0,30
$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,5 = \text{kg/m}^2$			A = dužina pločice (mm) C = debljina pločice (mm) B = širina pločice (mm) D = širina fuge (mm)	



Dvokomponentna epoksidna masa za ispunu fuga, za fuge od 3 do 15 mm, za unutarnju i vanjsku uporabu. Odlična je i kao ljepilo. Idealna je za prostore koji zahtijevaju visoku razinu higijene ili mehaničke čvrstoće i otpornosti na kemijske utjecaje.

Klasa R2T
u skladu s normom EN 12004 i RG u skladu s normom EN 13888

84

FE 838



PODRUČJE PRIMJENE:

Zapunjavanje podova i keramičkih obloga svih vrsta, jednom i dva puta pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa, klinker pločica, obloga od kamena, prirodnog kamena, mramora, granita, aglomerata, mozaika od stakla, keramike i mramora.

Idealno je za bazene, klaonice, podrumne, spremnike s vodom koja sadrži agresivne tvari, prehrambenu industriju, profesionalne kuhinje.

SVOJSTVA

- Vrijeme nanošenja: 45 min
- toplinska izdržljivost: -20/+140°C
- odlična otpornost na kiseline
- odlična otpornost na lužine
- odlična otpornost na ulja
- čvrstoća nakon 28 dana 3 N/mm²

Izgled: komp. A = gusta pasta 9,4 kg

komp. B = gusta tekućina 6,5 kg, dostupno u 4 boje

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Indikativna potrošnja, približno FE 838 kg/m²

Dimenzije pločica			D = debljina fuge					
A	B	C	3 mm	5 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm
20	20	4	2	3,2	5,2	6,4	7,7	9,6
50	50	4	0,8	1,3	2,1	2,6	3,1	3,9
100	100	10	1	1,6	2,6	3,2	3,9	4,8
200	200	8	0,4	0,7	1,1	1,3	1,6	2
300	300	8	0,3	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3
400	400	10	0,3	0,4	0,7	0,8	1	1,2
500	500	12	0,3	0,4	0,7	0,8	1	1,2
600	600	12	0,2	0,4	0,6	0,7	0,8	1

$\frac{(A+B)}{(A \times B)} \times C \times D \times 1,6 = \text{kg/m}^2$
 A = dužina pločice (mm)
 B = širina pločice (mm)
 C = debljina pločice (mm)
 D = širina fuge (mm)



ŠIFRA	BOJA		PAKIRANJE	PAK./PALET.	€/KG	€/PAK.	€/PALET.
875K	BIJELA		10 Kg	48	6,77	67,70	3.249,60
877K	SIVA		10 Kg	48	6,77	67,70	3.249,60
878K	ANTRACIT		10 Kg	48	6,77	67,70	3.249,60
887K	BEŽ		10 Kg	48	6,77	67,70	3.249,60

Navedene boje su indicativne i nisu apsolutno obvezujuće.





Sredstvo za čišćenje na bazi vode za uklanjanje ostataka epoksidne mase za fugiranje na neupijajućim materijalima.

DETERPOXY



PODRUČJE PRIMJENE:

Uklanjanje ostataka epoksidnih masa za fugiranje iz linije BLUCOLORS i FE 838, predviđeno kao finalno čišćenje.

Kada se razrijedi vodom u omjeru 1:5, masa za fugiranje BLUCOLORS postaje još sjajnija.

Također, kada je razrijeđena, služi za odmaščivanje jako prljavih keramičkih podova.

Savršeno je za uklanjanje skorenih epoksidnih ostataka s materijala i opreme za gradnju koji se koriste na gradilištu.

Izgled: tekućina boje slame

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu uz zaštitu od smrzavanja i visokih temperatura

Potrošnja: 150 g/m² ovisno o količini ostataka koje treba ukloniti

TEHNIČKI PODACI

Vrijeme nanošenja: 15-20 minuta

ŠIFRA	BOJA	PAKIRANJE	€/L
809	boja slame	spremnik od 1 l	11,33







Silikonsko neutralno brtvilo, niskog modula elastičnosti, otporno na plijesni, za upijajuće i neupijajuće materijale. Zbog svog je posebnog sastava idealno za izvođenje dilatacijskih i obodnih spojeva između poroznih i glatkih površina kao što su keramika, cement, metal, staklo, tvrda plastika. Osobito je pogodno za mramor, granit i prirodni kamen. Koristi se u unutarnjim i vanjskim prostorima. U skladu je s normom ISO 11600-F25LM e G-25LM.

FASSASIL NTR

PODRUČJE PRIMJENE:

Zapunjavanje podova i zidova s oblogama od svih vrsta keramike, jednom ili dvaput pečenih keramičkih pločica, porculanskog gresa i klinker pločica.
Zapunjavanje podova i zidova s oblogama od kamena, prirodnog kamena, mramora, granita, aglomerata.
Zapunjavanje mozaika od stakla, keramike i mramora.
Pogodno je za zapunjavanje u unutarnjim i vanjskim prostorima.

SVOJSTVA

- odlična otpornost na sunčevo zračenje, vodu i snijeg
- proizvod je neutralne reakcije, bez mirisa
- veća otpornost na stvaranje plijesni
- temperature prilikom primjene: od +5°C do +40°C
- radna temperatura: od -40°C do +150°C

Izgled: tiksotropna pasta, dostupno u 10 boja

Rok trajanja: 12 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja

Presjek spoja (mm)	Linearni metri po pojedinom punjenju (ml)
5x5	12
10x5	6
10x10	3
15x10	2
20x10	1,5

ŠIF.	BOJA	PAKIR. KUTIJA	€/PAK.
1010S	PROZIRNA	24 punjenja od 300 ml	158,21
1006S	BIJELA		
1003S	SIVA SVIJETLO		163,16
1001S	SIVA KVARC		
1002S	MANHATTAN		
1007S	ANTRACIT		
1004S	BOJA JASMINA		
1005S	BEŽ		
1009S	SMEĐA		
1008S	BOJA PIJESKA		

Navedene boje su indikativne i nisu apsolutno obvezujuće.



Brtveno ljepilo na bazi silan polimera niskog modula elastičnosti, otporan je na plijesni i stvrdnjava se u dodiru s vlagom. Omogućava visoko učinkovito brtvljenje i ljepljenje, dugotrajno je fleksibilno i elastično, pogodno za unutarnje i vanjske prostore, podove i obloge. Prianja također i na vlažne površine. Može se ličiti.

SYLAN 290

PODRUČJE PRIMJENE:

Zapunjavanje podova i zidova s oblogama od svih vrsta keramike, idealno je za vanjske fasade, bazene, popločavanje prometnih površina. Zapunjavanje podova i zidova s oblogama od kamena, prirodnog kamena, mramora, granita, aglomerata, stakla. Ljepljenje i zapunjavanje solarnih ploča, ploča za zvučnu izolaciju, materijala za izolaciju, polistirenskih profila i ploča.

SVOJSTVA


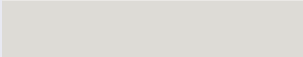


- odlična otpornost na atmosferske čimbenike
- odlično prianjanje na mokrim površinama
- temperature prilikom primjene: od -5°C do +40°C
- radna temperatura: od -40°C do +100°C, s vršnim temperaturama do 150°C
- proizvod podnosi odvijanje prometa
- dobre značajke upijanja zvuka i vibracija
- pogodno za korištenje u prostorima namijenjenim prehrani

Izgled: tiksotropna pasta, dostupno u 5 boja

Rok trajanja: 24 mjeseci na suhom mjestu

Potrošnja

Presjek spoja (mm)	Linearni metri po pojedinom punjenju (ml)
5x5	12
10x5	6
10x10	3
15x10	2
20x10	1,5

ŠIF.	BOJA		PAKIR. KUTIJA	€/PAK.
1012S	BIJELA		12 punjenja od 290 ml	111,24
1014S	SIVA SVIJETLO			
1011S	SIVA KVARC			
1015S	CRNA			
1013S	SMEĐA			

Navedene boje su indikativne i nisu apsolutno obvezujuće.

DODACI

KRIŽIČI ZA PLOČICE ZA PLOČICE

1 mm	Šifra 900026 - 500 kom - E 6,49
2 mm	Šifra 900012 - 500 kom - E 4,20
3 mm	Šifra 900000 - 500 kom - E 5,88
4 mm	Šifra 900001 - 500 kom - E 5,88
5 mm	Šifra 900002 - 500 kom - E 5,88
7 mm	Šifra 900003 - 500 kom - E 7,83



T KOMADI ZA PLOČICE

1 mm	Šifra 900021 - 500 kom - E 6,49
2 mm	Šifra 900018 - 500 kom - E 5,88
3 mm	Šifra 900016 - 500 kom - E 5,88
4 mm	Šifra 900017 - 500 kom - E 5,88
5 mm	Šifra 900019 - 500 kom - E 5,88



NIVELATOR

Šifra 900013 - 250 kom - E 30,90



OBRUČ ZA NIVELIRANJE

Šifra 900014 - 250 kom - E 39,14



KLIN

od 0 do 5 mm

Šifra 900004 - E 5,88



SPOJEVI

Elastični spoj s PVC umetkom 8x8 Šifra 900005 - E/m 1,24

Elastični spoj s PVC umetkom PVC 8x10 Šifra 900006 - E/m 1,39

Elastični spoj s PVC umetkom 8x14 Šifra 900008 - E/m 1,69



DODACI

GLADILICE GUMENE GLADILICE

Poliuretanska gleterica 250x110 mm

Šifra 240600 - E 18,48

Polistirenska gleterica 250x110 mm

Šifra 240602 - E 19,41



SPUŽVE

Gleterica sa spužvom 290x150x40 mm

Šifra 221570 - E 8,62

Gleterica s izmjenjivom spužvom
290x150x40 mm

Šifra 251580 - E 18,21

Zamjenski dio za gletericu
sa spužvom 290x150x40

Šifra 221590 - E 8,97



GLETERICA S OBLOGOM OD ZIDARSKOG FILCA I ZAMJENSKI FLIC

Gleterica s oblogom od zidarskog filca za
čišćenje 250x110 mm

Šifra 240650 - 2 kom - E 21,14

Grubi filc K16/24
za struganje

Šifra 240655 - 6 kom - E 26,34

Srednje grubi filc K40/60

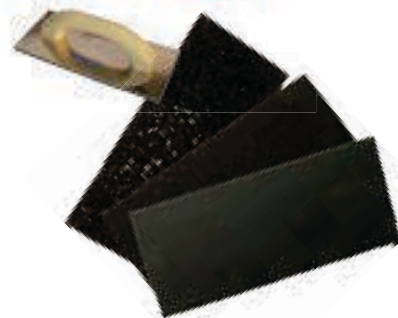
Šifra 240657 - 12 kom - E 31,43

Fini filc K320

Šifra 240662 - 12 kom - E 31,43

Fini filc K220 za poliranje

Šifra 240660 - 12 kom - E 31,43



POSUDA ZA PRANJE SPUŽVI

Posuda za pranje spužvi

Šifra 240400 - E 102,94







ABECEDNI POPIS PROIZVODA

57	A 81
67	DODACI ZA LJEPILO
90	DODACI ZA FUGE
45	DODACI ZA HIDROIZOLACIJU
48	AD 8
49	ADYS
64	ADYTEX 2K
65	ADYTEX RS
62	ADYWOOD 2K
63	ADYWOOD MS
50	AP 71 FLEX
53	AQ 60 STONE
39	AQUAZIP ADV
38	AQUAZIP GE 97
42	AQUAZIP HIBRIDO
40	AQUAZIP ONE
41	AQUAZIP RDY
52	AT 99 MAXYFLEX
60	AX 91
51	AZ 59 FLEX
80	BLUCOLORS
83	BLUCOLORS ZERO
13	CELULARNI BETON
34	CR 90
56	CRISTAL-TECH
86	DETERPOXY
17	E 439
79	FASSA CLEAN D 91
32	FASSA REMOVE
43	FASSABLOCK
20	FASSACEM
59	FASSAFIX
58	FASSAFIX 1000
88	FASSASIL NTR
54	FASSATECH 2
70	FC 830 GF 0-4
74	FC 854 GG 4-15
72	FC 869 GM 2-10
76	FC 872 GM 2-20
84	FE 838
33	FIBER MST 20
30	GAPER 3.30
82	GLITTER LUXOR ZA BLUCOLORS
61	LATEX DE 80
78	LATEX DR 843
19	LEGEO MIX
31	LEVEL 30
44	MO 660
66	PRIMER ADW (PREDNAMAZ) - DILUENTE ADW (RAZRJEĐIVAČ)
26	PRIMER DG 74
27	PRIMERTEK 101
28	PRO-MST
29	REPAR MST SE 477
16	SA 500
18	SC 420 - SC 420 P
15	SILENS SLE 23
14	SILENS STA 10
24	SL 416
25	SM 485
55	SPECIAL ONE
23	SR 450
12	ST 444
21	SV 472
22	SV 472 P
89	SYLAN 290

UVJETI PRODAJE



NARUDŽBE

Pojedine narudžbe smatrat će se neopozivima tijekom 45 dana od prihvaćanja narudžbe, čak i bez prethodne potvrde, putem isporuke robe prijevozniku, izravno kupcu ili osobi koju je kupac za to ovlastio.



CIJENE

Cijene su navedene u neto iznosima i podliježu primjenama bez prethodnih obavijesti. Sve cijene odnose se na robu isporučenu u skladištima društva Fassa S.p.A. Primjenjuju se cijene koje su na snazi u trenutku pojedine narudžbe.



UVJETI ISPORUKE

Rokovi utvrđeni za isporuku materijala ne predstavljaju bitne uvjete budući da njihovo prekoračenje ne daje pravo na prekid ugovora niti na bilo koji oblik naknade štete.

Prijevoz će se obračunati prema cijenama važećim u trenutku pružanja usluge. Svi navedeni proizvodi dostupni su u skladu s uvjetima skladišta, ali je za veće isporuke potrebna uobičajena najava.

PRIJEVOZ



Eventualna preporuka ili pronalaženje prijevoznika je usluga koju činimo kupcu bez preuzimanja ikakve obveze vezano za njezino ispunjenje.

Kupac je dužan provjeriti isporučenu količinu koristeći javnu vagu, u prisustvu vozača, navodeći radi li se o bruto ili tara iznosu.

Eventualni nedostaci i vidljive manjkavosti robe moraju se odmah prijaviti u pisanom obliku na dostavnici koju mora potpisati prijevoznik. Pod prijetnjom gubitka prava na isto, svi drugi prigovori moraju se uputiti u roku od 10 dana od isporuke robe. U slučaju upućivanja prigovora, kao mjerodavna za kvalitetu kupljenog proizvoda bit će isključivo ispitivanja koja provede dogovoreni institut, na uzorcima koji budu uzeti iz zabrtvljenih spremnika, otvorenih u prisustvu osoba koje je za to ovlastio prodavatelj.

PLAĆANJA



U slučaju plaćanja s odgodom, samo jedno kašnjenje u plaćanju može dovesti do gubitka tog prava za sve sljedeće uplate, bez potrebe za izričitim opozivom tog prava.

Plaćanja se moraju vršiti isključivo na načine utvrđene ugovorom ili se moraju vršiti osobama koje su za to ovlaštene od strane Fassa S.p.A., koje su na dogovarajući način i u pisanom obliku ovlaštene za naplatu.

TEHNIČKI PODACI



Tehnički podaci o proizvodima odnose se na laboratorijske vrijednosti. Kod praktične primjene na gradilištu ovi podaci mogu biti neznatno drugačiji, ovisno o uvjetima primjene. Korisnik mora provjeriti jesu li proizvodi prikladni za predviđenu primjenu, pri čemu preuzima sve posljedice primjene. Društvo Fassa S.p.A. zadržava pravo na tehničke izmjene bez prethodne obavijesti.

PAKIRANJA

Spremnici i omoti proizvoda smatraju se konačno isporučenima zajedno s proizvodima. Korisnik proizvoda odgovoran je za sakupljanje i odlaganje praznih i/ili upotrebljenih spremnika u svim fazama.



NADLEŽNI SUD

Eventualne izmjene uvjeta prodaje moraju biti dogovorene u pisanom obliku. Bilo koji spor, bez iznimke, spada pod isključivu nadležnost Suda u Trevisu, mirovnog suca u Trevisu te pod nadležnost talijanskih zakona ako se radi o inozemnim kupcima.



UVJETI PRODAJE

Minimo tassabile a tonnellata

	Sacco	Sfuso
• Motrice	14	16
• Autotreno	28	28

Cappuccio extra in polietilene su richiesta euro 1,55

Scarico con gru

- motrice euro 70,00
- autotreno euro 140,00

Posizionamento silo e consegna materiale sfuso

- Posizionamento silo in 24/48 ore dalla data dell'ordine
- Consegna materiale sfuso in 24/48 ore dalla data dell'ordine
- Posizionamento silo e spostamento nell'ambito stesso cantiere

Reso del materiale sfuso nel silo al prezzo f.co partenza

Noleggio

- intonacatrici prezzo su richiesta
- impianti di convogliamento prezzo su richiesta
- impastatori prezzo su richiesta

Attrezzature

- Spese di consegna attrezzature euro 50,00 per pezzo
- Spese per il ritiro attrezzature euro 50,00 per pezzo

Spese interventi tecnici in cantiere prezzo su richiesta

