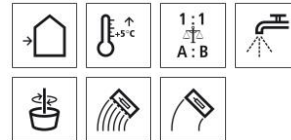


Tehnički list

StoFlexyl

Organske mase za izravnanje za zaptivanje i zaštitu od vlage



Karakteristike

Primena

- spolja
- kao temeljni premaz
- kao lepak za lepljenje
- kao masa za izravnanje
- kao masa za armiranje
- kao pripremni premaz
- za zaštitu od vlage
- kao komponenta za lepljenje Sto-Sockelplatten u području sokle i u tlu
- kao masa za armiranje u području prskanja vode i tlu
- kao premaz protiv vlage na završnim malterima u području prskanja vode i tla
- ne kao impregnacija zidova
- ne kao impregnacija za građevinske konstrukcije u skladu sa DIN 18533

Karakteristike

- štiti od vlage u području sokle i u tlu
- dobro prijanjanje na bitumenske podloge
- raznovrsna primena
- dovoljno otporno na vremenske uslove za primenu u području sokle
- Širenje pukotine: kao armatura sa mrežicom, oko 2 %

Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Gustina	EN ISO 2811	1,1 - 1,3 g/cm ³	
Stopa vodopropusnosti w	EN 1062-1	< 0,05 kg/(m ² h ^{0,5})	
Koeficijent otpornosti na difuziju vodene pare μ	EN ISO 7783	5.700	Srednja vrednost, V3 nizak
Požarne karakteristike (klasa)	EN 13501-1	C-s1, d0	Normalno zapaljivo
Veličina zrna	EN 1062-1	< 500 μm	S3 grubo

U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.

Podloga

Tehnički list

StoFlexyl

Preduslovi

Podloga mora da bude čvrsta, ravna, suva, nosiva i očišćena od masti i prašine. Vlažne ili nepotpuno vezane podloge mogu da oštete naknadne premaze, npr. stvaranjem mehurića, pukotina. Kada se koristi kao lepak za lepljenje: neravnine podloge maks. 1 cm/m.

Pripreme

Proverite prikladnost i nosivost postojećih premaza. Ne uklanjajte nosive premaze. Po potrebi očistite podlogu.

Obrada

Temperatura obrade

Najniža temperatura podloge i vazduha: +5 °C
Najviša temperatura podloge i vazduha: +30 °C

Odnos mešanja

1 : 1 težinskih delova

Priprema materijala

Proizvod u navedenom odnosu izmešajte sa StoFlexyl Cement, cementom CEM I, cementom CEM II A/LL ili cementom CEM II B/LL mikserom dok se ne dobije homogena masa.

Dodajte vodu da biste postigli željenu konzistenciju za primenu.

Potrošnja

Vrsta primene

	Potrošnja oko	
Zaptivanje (debljina suvog sloja $\geq 3,0$ mm)	3,90	kg/m ²
Armiranje (debljina suvog sloja $\geq 2,0$ mm)	1,30	kg/m ²
Zaštita od vlage (debljina suvog sloja $\geq 0,7$ mm]	0,50	kg/m ²
Lepljenje	2,00	kg/m ²

(potrošnja u kg/m²: podaci bez cementa)

Potrošnja materijala, između ostalog, zavisi od obrade, podloge i konzistencije. Navedene vrednosti potrošnje mogu da služe samo za orijentaciju. Tačne vrednosti potrošnje mogu eventualno da se utvrde na objektu.

Nanošenje

ručno, sa odgovarajućim alatom (npr. gleterica, nazubljena gleterica, četka za bojenje plafona itd.)

Kao lepak za lepljenje:

Proizvod nanesite na izolacionu ploču nazubljenom gletericom veličine 10 x 10 mm.

Kao masa za zaptivanje:

Napomene:

- Udeo površine za lepljenje kod lepljenja metodom tačka-ivica: najmanje 40 %
- Prethodno nanesite fini malter za izravnjanje na zid.
- Nanesite proizvod u minimalnoj debljini sloja od 3 mm na temeljni premaz

Tehnički list

StoFlexyl

(premaz za prijanjanje).

Kao temeljni premaz ili kao premaz za zaštitu od vlage:
Razredite proizvod sa oko 10 % vode. Materijal dva puta nanesite nabacajte četkom.

Kao masa za armiranje:
Proizvod nanesite na izolacione ploče nazubljenom gleticom. Umetnite Sto-Glasfasergewebe i zagladite površinu.

Sušenje, očvršćavanje, vreme obrade

Vreme sušenja zavisi od temperature, vetra i relativne vlažnosti vazduha. U slučaju nepovoljnih vremenskih uslova, na površini fasade koja se obrađuje ili tek izvodi uvek se moraju preduzeti odgovarajuće zaštitne mere (npr. zaštita od kiše ili zaštita od sunca).

Pri temperaturi vazduha i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti vazduha od 65 %: dorada je moguća najranije posle 24 sata.

Čišćenje alata

Očistiti vodom odmah posle upotrebe.

Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo

Za dalja uputstva o primeni pogledajte uputstva za primenu datih sistema.

Isporuka

Nijansa boje

siva/bela

Sirova masa: svetlosiva
sa cementom: cement siva
sa StoFlexyl Cement: bela

Pakovanje

kanta

Skladištenje

Uslovi skladištenja

Skladištiti u čvrsto zatvorenoj originalnoj ambalaži, na hladnom mestu i zaštićeno od mraza. Zaštititi od direktnog sunčevog zračenja.

Vek skladištenja

Najbolji kvalitet se garantuje u neotvorenoj originalnoj ambalaži uz poštovanje uslova do isteka maksimalnog roka skladištenja. On se može naći na ambalaži uz broj šarže.

Objašnjenje broja šarže:

Cifra 1 = poslednja cifra godine, cifra 2 + 3 = kalendarska nedelja

Primer: 6450013223 - rok skladištenja do kraja 45. kalendarske nedelje 2026. godine

Nakon otvaranja brzo utrošiti. Unete nečistoće, npr. zaprljanim alatom, mogu skratiti vek trajanja.

Tehnički list

StoFlexyl

Stručno mišljenje / odobrenja

test certificate No. 220011446-15-2	StoFlexyl pomešan sa StoFlexyl Cement Prüfung der Wassereindringtiefe in Anlehnung an EN 12390-8
test certificate No. 220011446-15-1	StoFlexyl pomešan sa Portland cementom Prüfung der Wassereindringtiefe in Anlehnung an EN 12390-8

Obeležavanje

Grupa proizvoda	Masa za izravnanje
-----------------	--------------------

Sastav

građevinske boje u skladu sa VdL smernicom
polimerna disperzija
silikatna punila
mineralna punila
organsko punilo
voda
glikoleter
Vodoodbojni dodatak
tečno pomoćno sredstvo
aditiv za zgušnjavanje
Sredstva za sprečavanje penušanja
konzervansi za skladištenje na bazi 1,2-benzizotiazolin-3-ona (BIT)
konzervansi za skladištenje na bazi Bronopola (INN)

Sigurnost

Obratiti pažnju na Bezbednosni list!
Bezbednosna uputstva se odnose na gotov proizvod koji još nije primenjen.

EUH210

Bezbednosni list dostupan na zahtev.

EUH208

Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-on. Može izazvati alergijsku reakciju.

Ovde se radi o konzervansima.

Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe za određivanje uobičajene svrhe primene ili uobičajene podobnosti za primenu i zasnivaju se na našim saznanjima i iskustvima. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru

Tehnički list

StoFlexyl

podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavljivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd
Omladinskih brigada 86k
Lokal 5, West 65
RS - 11070 Beograd
Telefon: +381 11 6350 127