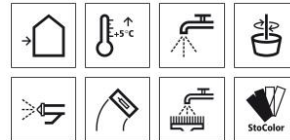


Tehnički list

StoArmat Classic plus F

Organska, bescementna masa za armiranje /
temeljna žbuka

**Karakteristika****Primjena**

- izvana
- na mineralnim i organskim podlogama
- kao masa za armiranje / temeljna žbuka za StoTherm Classic®
- kao masa za armiranje / temeljna žbuka za StoVentec Fassade
- kao masa za izjednačavanje
- kao masa za izjednačavanje pri renoviranju
- nije prikladno za horizontalne ili ukošene površine izložene vremenskim utjecajima

Svojstva

- temeljna žbuka u skladu s EN 15824
- reakcija na požar: razred A2-s1, d0 u skladu s EN 13501-1, negorivo
- bez cementa
- spreman za obradu
- odlična svojstva pri obradi
- visoka sigurnost obrade
- dobro punjenje
- odlično navlačenje
- vrlo rastezljivo
- sigurno od pukotina
- velika otpornost na mehanička opterećenja
- propušta vodenu paru
- vrlo otporno na vremenske utjecaje
- nije potreban pripremni premaz
- može se dobro strojno obrađivati

Optika

- F: zrno koje određuje debljinu sloja, sitne granulacije: oko 0,7 mm

Posebnosti/napomene

- rastezanje pukotina: otprilike 2 %
- Moguća otpornost na udarce: > 15 džula s odgovarajućom strukturom sustava.

Tehnički list

StoArmat Classic plus F

Tehnički podaci

Kriterij	Norma / ispitni propis	Vrijednost/ Jedinica	Napomene
Gustoća	EN ISO 2811	1,5 - 1,7 g/m ³	
Stopa vodopropusnosti w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² h ^{0.5})	W3 nisko
Koeficijent otpora difuziji vodene pare μ	EN ISO 7783	200 - 300	(μ-vrijednost)
Reakcija na požar	EN 13501-1	A2-s1, d0	
Vlačna čvrstoća pri prijanjanju (28 dana)	EN 15824:2017	≥ 0,3 MPa	

Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odnosno približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda.

Podloga

Zahtjevi

Podloga općenito:

- Čvrsto, ravno, suho, nosivo
- Bez masnoća i prašine
- Bez slojeva sintera, iscvjetavanja i sredstava za odvajanje

Napomena:

- Provjerite je li pričvršćenje prikladno za podlogu.
- Vlažne ili nepotpuno povezane podloge mogu uzrokovati štetu kao npr. stvaranje mjehurića i pukotina u sljedećim premazima.

Priprema

1. Provjerite je li postojeći premaz nosiv.
2. Odstranite nenosive premaze.
3. Po potrebi očistite podlogu.

Uporaba

Temperatura pri uporabi

temperatura podloge i zraka:
najmanja temperatura: +5 °C
najviša temperatura: +30 °C

Priprema materijala

- Prije obrade dobro promiješajte materijal.
- Materijal je nakon miješanja spreman za obradu.
- Po potrebi dodajte vode kako biste postigli pravu konzistenciju materijala.

Potrošnja

Vrsta primjene	Približna potrošnja	
kao masa za armiranje	4,65 - 8,50	kg/m ²
po mm debljine sloja	1,55	kg/m ²

Tehnički list

StoArmat Classic plus F

Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o obradi, podlozi i konzistenciji. Navedene vrijednosti potrošnje samo su orijentacijske. Točne vrijednosti potrošnje valja po potrebi odrediti na objektu.

Aplikacija

strojno, ručno

A: uporaba kao masa za armiranje na izolacijskim pločama od ekspandiranog polistirola

1. Proizvod strojno ili ručno nanosite nehrđajućom čeličnom zidarskom žlicom.
2. Tkaninu potpuno položite u gornju polovinu još vlažnog armirnog sloja. Spojevi tkanine moraju se preklapati najmanje 10 cm.

B: uporaba kao masa za armiranje na izolacijskim pločama od mineralne vune

1. Proizvod strojno ili ručno nanosite nehrđajućom čeličnom zidarskom žlicom u tankom sloju, utrljajte u izolacijsku ploču čeličnom zidarskom žlicom te zatim oštro povucite.
2. Pustite da se osuši.
3. Proizvod strojno ili ručno nanosite nehrđajućom čeličnom zidarskom žlicom.
4. Tkaninu potpuno položite u gornju polovinu još vlažnog armirnog sloja. Spojevi tkanine moraju se preklapati najmanje 10 cm.

Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade

Sljedeći čimbenici produljuju vrijeme sušenja i stvrdnjavanja:

- temperatura
- vjetar
- relativna vlažnost zraka
- nepovoljni vremenski uvjeti
- sunčevo zračenje
- debljina sloja

Mjere zaštite:

1. Poduzmite prikladne mjere zaštite.
2. Na fasadnim površinama koje treba obraditi ili koje su svježe izrađene postavite zaštitu od atmosferilija.

Prerađivanje nakon najranije 24 sata moguće je pod sljedećim uvjetima:

- temperatura podloge i zraka: +20 °C
- relativna vlažnost zraka: 65 %

Čišćenje alata

Nakon uporabe odmah očistite vodom.

Napomene, preporuke, posebno, ostalo

Ostale informacije opisane su u smjernicama za obradu sustava.

Tehnički list

StoArmat Classic plus F

Dobavljanje

Ton boje bijela, ograničeno toniranje po sustavu StoColor

Ambalaža Kanta

Skladištenje

Uvjeti skladištenja Skladištite u čvrsto zatvorenoj ambalaži na hladnom mjestu zaštićenom od mraza. Zaštite od izravnog sunčeva zračenja.

Trajanje skladištenja Najbolju kvalitetu u neotvorenoj originalnoj ambalaži jamči čuvanje prema uvjetima skladištenja do isteka maksimalnog roka skladištenja. To se može vidjeti iz serijskog broja na ambalaži.
Objašnjenje serijskog broja:
brojka 1 = zadnji broj godine, brojka 2 + 3 = kalendarski tjedan
primjer 6450013223 = trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2026.
Nakon otvaranja brzo potrošiti. Nečistoće unesene npr. zaprljanim alatom mogu skratiti rok trajanja.

Označavanje

Proizvodna skupina Masa za ispunjavanje i armiranje

Sigurnost Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!
Sigurnosne napomene odnose se na neobrađeni proizvod spreman za obradu.

EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

EUH208 Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EZ br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EZ br. 220-239-6] (3:1).
Može izazvati alergijsku reakciju.

Izbjegavati da dođe u dodir s kožom i očima.
Ovdje je riječ o konzervansima.

Posebne napomene

Informacije odnosno podatci u ovom tehničkom listu služe za osiguravanje uobičajene namjene odnosno uobičajene prikladnosti za namjenu, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Tehnički list

StoArmat Classic plus F

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom tehničkom listu smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s proizvođačem. Ako nisu odobrene, izvodite ih na vlastitu odgovornost. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge
Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47
Telefon: +385 1 3499 555
info.hr@sto.com