

## SP 22

## TEHNIČNI LIST

Visokozmogljiv obrizg na cementni osnovi  
za zunanje in notranje betonske površine



Notranjost/Zunanjost



Vreča



Strojno

### Sestava

SP 22 je suha malta iz portlandskega cementa, izbranih vrst peska in posebnih dodatkov za izboljšanje obdelovalnosti in oprijema.

### Dobava

- Posebne vreče z zaščito pred vlago po približno 25 kg

### Uporaba

SP 22 se uporablja kot betonski obrizg opečnatih in betonskih sten in stropov pred nanosom premazov na osnovi apna in cementa.

### Priprava podlage

Podlaga mora biti brez prahu, umazanije itd. Predhodno morate odstraniti morebitne sledi olj, maščob, voska itd.

### Obdelava

SP 22 se obdeluje s stroji za ometavanje tipa FASSA, PFT, PUTZKNECHT, PUTZMEISTER, TURBOSOL in podobnimi. Sredstvo nanašate v enem sloju debeline 4-5 mm. Po pripravi morate malto nanesti v roku dveh ur. Omet se nanaša po sistemu sveže na sveže, v 3-4 urah, odvisno od toplotnih in vlažnostnih razmer ter od nanosa obrizga.

### Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
  - Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
  - Svežo malto zaščitite pred zamrzovanjem in hitrim sušenjem. Ker strjevanje temelji na hidravlični vezavi cementa, se priporoča temperatura +5 °C kot najnižja vrednost za nanašanje in dobro utrjevanje malte. Pod to vrednostjo bi se čas vezave prekomerno podaljšal in pri temperaturi pod 0 °C bi bila še sveža ali neutrnjena malta izpostavljena razpadanju zaradi zamrzovanja.
  - Naneseno sredstvo mora biti homogeno in brez ločevanja; prevelike količine vode lahko ogrozijo oprijem ometa.
- SP 22 se mora uporabiti v izvirnem stanju, brez dodajanja drugih materialov.**

### Hramba

Hranimo na suhem mestu največ 12 mesecev. Ko izdelku poteče življenjska doba, ga odstranite v skladu z veljavno zakonodajo.

## Kakovost

SP 22 je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

## Tehnični podatki

Specifična teža prahu	pribl. 1.400 kg/m <sup>3</sup>
Zrnatost	< 2 mm
Vode za mešanje	23-25 %
Poraba	pribl. 3-5 kg/m <sup>2</sup>
Gostota strjene malte	približno 1.680 kg/m <sup>3</sup>
Tlačna trdnost po 28 dneh (EN 1015-11)	10 N/mm <sup>2</sup> (CSIV: > 6 N/mm <sup>2</sup> )
Koeficient upora difuzije vodne pare (EN 1015-19)	$\mu \leq 32$ (izmerjena vrednost)
Koeficient kapilarnega vpijanja vode (EN 1015-18)	W2 $c \leq 0,20 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
Koeficient toplotne prevodnosti (EN 1745)	$\lambda = 0,83 \text{ W/m} \cdot \text{K}$ (tabelirane vrednosti)
Skladno s standardom EN 998-1	GP-CSIV-W2
Zgoraj navedene lastnosti so pridobljene z mešanjem izdelka s 24 % vode v okolju z nadzorovano temperaturo in vlago (20 ±1 °C in 60 ±5 % r. v.).	

Navedeni podatki se nanašajo na laboratorijske preskuse. V praktični uporabi na gradbišču mesta se lahko bistveno spremenijo, in sicer v odvisnosti od pogojev uporabe. Uporabnik mora vsekakor preveriti ustreznost izdelka za predvideno uporabo, pri čemer prevzema vso odgovornost za njihovo uporabo. Podjetje Fassa si pridržuje pravico do tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila.

Tehnične specifikacije v zvezi z uporabo izdelkov Fassa Bortolo na strukturnih ali protipožarnih področjih bodo uradne le, če jih izdaja "tehnična asistenca" in "oddelek razvoja, raziskav in sistema kakovosti" Fassa Bortolo. Po potrebi se obrnite na službo za Tehnično pomoč v vaši državi (IT: [area.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Prosimo, upoštevajte, da je za navedene izdelke potrebna ocena odgovornega strokovnjaka, v skladu z veljavnimi predpisi.