

SPRINT - Strojni omet na osnovi mavca

Opis izdelka:

SPRINT je strojni omet na osnovi mavca za enoslojni nanos na stene in stropne v prostorih z normalno vlažnostjo. Površine so pripravljene za barvanje, lepljenje tapet ali za dekorativni omet in zaključno plast gladilne mase. Primeren za vse vrste strojev za fini omet. Izdelek lahko uporabljate tudi za ročni nanos.



Razvrščanje po normi:

V skladu z EN 13279-2:2014, tip **B1/50/2**



Prednosti:

- ✓ Do 30% manjša teža kot ometa na osnovi apna in cementa
- ✓ Visoka gladkost
- ✓ Visoka stopnja elastičnosti brez razpoklin

Uporaba:

- ✓ Primeren za strojno in ročno nanašanje
- ✓ Idealen za nanašanje na polne in radialne opeke, cementne in apnenaste bloke ter na beton

Tehnični podatki

Tehnične značilnosti	
Čas dela	~ 100 minut
Poraba	~ 11 kg/m ² /10 mm
Velikost prekrivanja	~ 2.7 m ² / 30 kg
Razmerje mešanja	~ 18 l vode : 30 kg
Temperatura nanašanja	5° - 30 ° C
Trdnost oprijema	0.15 MPa
Subtilnost – vsebnost delcev večja od 200 µm	24 %
Reakcija na požar	A1
Rok trajanja	12 mesecev

Navodila za uporabo:

1. Priprava podlage:

Površina podlage mora biti čista, brez prahu in maščobe! Premazi na površini, ki nimajo obremenitev se morajo odstraniti. Slabo oziroma zelo vpojne površine morajo biti predhodno premazane z ustreznimi osnovnimi premazi za kontrolo vpijanja in adhezije kot sledi:

1) Za betonske površine izberite ustrezen vezni predpremaz z grobo granulacijo (BetonKontakt). Pred nadaljevanjem morate počakati, da se temeljni premaz popolnoma posuši.

2) Za zelo vpojne podlage, kot so stene iz porobetonskih blokov ali opeke, izberite ustrezen globoko prodoren temeljni premaz in nato počakajte, da se popolnoma posuši preden nadaljujete z delom.

Čas sušenja izbranega temeljnega premaza je odvisen od temperature zraku v prostoru in podatkov proizvajalca. Pred nanašanjem ometa morate počakati, da se temeljni premaz popolnoma posuši!

3) Če obstajajo ostanki armature ali druge kovinske površine, jih je treba obdelati s sredstvi proti rji.

2. Strojno nanašanje mešanje ometa:

SPRINT / SPRINT PLUS se mesa v ustreznemu stroju za fin omet ponavodilnih za njegovo uporabo. Gostota mešanice se določi s prilagoditvijo pretoka dodane vode.

Nanašanje (brizganje) na steno se izvaja v horizontalnih trakovih, od zgoraj navzdol. Povprečna debelina nanese plasti mora biti od 10 do 20 mm, odseki z debelino pod 8 mm niso zaželeni. Maksimalna debelina nekaterih odsekov lahko dosega 40 mm po metodi "mokra na mokro".

3. Obdelava ometa:

1) Obdelava ometa na osnovi mavca se začne takoj po nanašanju na steno. Naneseno plast je treba pritisniti (poravnati) z veliko gladko lopatico in potem izravnati do kotov z H – letvijo. Po tem koraku je potrebno zagotoviti zadostno prezračevanje prostora in počakati, da omet doseže trdnost za nadaljnjo obdelavo.

2) Po 80–100 min. se izvede „test s prstom“, s katerim se preverja popolno sušenje ometa. Če je omet dosegel zadostno trdnost in pri dotiku s prstom ni nobenih sledi, se začne ravnanje s T-letvijo. Po potrebi se lahko z odvečnim materialom zapolnijo vdolbine (luknje) in ostale nepravilnosti na površini, ki se obdeluje.

3) Po tem koraku se površina zglati z veliko gladko lopatico, da se zravna večje neravnine.

4) Naslednji korak "glajenje" se začne, ko je omet dosegel končno trdnost (pri dotiku ni sledi). Površina se obdeluje z vlažno gladilko z gumo (groba) dokler ne pride do iztekanja "mavčnega mleka". Izjemno pomembno je, da gumo spet namočite z vodo, da si olajšate nadaljnjo obdelavo.

5) Počakajte, da se površina ponovno posuši (pri dotiku ni sledi) in se začne obdelava z veliko gladko lopatico do doseganja zaželenosti gladkosti.

6) Za optimalne rezultate: Da bo površina gladka kot ogledalo, počakajte še 60-90 min in potem obdelujte omet z gladilko z gumo in brusite z veliko gladilno lopatico.

4. Ročno nanašanje:

Z vodo delno napolnite dobro očiščeno nekovinsko posodo. Temu počasi dodajajte ustrezno količino mase SPRINT / SPRINT PLUS (na vrečko od 30 kg / okoli 20 litrov vode) tako, da raven mase ostane 1-2 mm nad ravni vode. Nato mešanico zmešajte ročno z mešalnikom dokler ne dobite homogeno mešanico brez grudic.

Koraki pri ročnem nanašanju ometa so enaki korakom za strojno nanašanje.

Posebne opombe:

- ✓ Obvezno uporabljajte brezhibno čista orodja brez sledi rje. V nasprotnem lahko pride do pomembne spremembe lastnosti izdelka in časa vezanja.
- ✓ Izogibajte se drastičnim temperaturnim spremembam pri prezračevanju delovnih prostorov.

Pakiranje in skladiščenje

- ✓ Papirnate vreče 30 kg. 40 vreč na paleti. Teža palete 1200 kg.
- ✓ Hraniti in prevažati v dobro zaprtem originalnem pakiranju v zaprtih, suhih in prezračevanih prostorih.
- ✓ Izdelek je ustrezen za uporabo do 12 mesecev od datuma proizvodnje.
- ✓ Lastnosti izdelka so zagotovljene le v primeru, ko se izdelek pravilno hrani i rabi.
- ✓ Če izdelek pride v stik z vlago nasanejo kepice, kar prizadene njegovo kakovost in skrajšuje čas vezanja.

Priporočila v zvezi varnosti:

- ✓ Izdelek ni razvrščen kot nevaren.
- ✓ Priporoča se uporaba zaščitnih rokavic, maske in zaščitnih očal pri nanašanju izdelka, da bi se preprečilo tveganje vdihavanja, ter draženja kože in oči.