Repar Plug

Superadhezivni špric za cementne ili slabo upojne podloge



Jednokomponentni cementni mort za špricanje, superadhezivan, na bazi veziva visoke čvrstoće, odabranih agregata, polimera za poboljšanje prionjivosti i specifičnih dodataka. Namijenjen je za prethodnu obradu površina od betona, miješanog ziđa, stijena i drugih slabo upojnih površina špricanjem, prije nanošenja tradicionalnih (Intosana), odvlažujućih (Sanatigh) i/ili termoizolacijskih žbuka (Sanawarme ili Caleosana).

CARINSKI KOD: 3824 5090
KOMPONENTE: Jednokomponentna
IZGLED: Prah
DOSTUPNE BOJE: Siva
PAKIRANJA I DIMENZIJE: Vreća 25 kg

PODRUČJA PRIMJENE

Izrada vezivnih špriceva za naknadne žbuke na bazi cementa ili hidrauličnog vapna; zaštitne obloge te sanacija armiranobetonskih konstrukcija i elemenata.

DOPUŠTENE PODLOGE

Žbuka (gips) - Beton - Cement-based or lime-based mortars - Montažni beton - Vlaknasti cement - Opeka - Mješoviti zidovi (opeka i kamen) - Kameni zidovi - Stijena

PRIPREMA PODLOGE

Površine na koje se proizvod nanosi moraju biti čiste, bez onečišćenja, trošnih i nekoherentnih dijelova, prašine itd. te odgovarajuće zasićene vodom do stanja „zasićeno sa suhom površinom“. Površine je uvijek potrebno dovoljno ohrapaviti postupcima poput mehaničkog uklanjanja površinskog sloja, pjeskarenja itd., kako bi se postigle maksimalne vrijednosti prionjivosti za podlogu. Optimalne vrijednosti postižu se visokotlačnim hidrodemoliranjem. Armaturu zahvaćenu dubokom ili razornom korozijom potrebno je izložiti te ukloniti hrđu s izložene armature (pjeskarenjem ili abrazivnim četkama).

NAČIN PRIMJENE

U miješalicu uliti približno 2/3 vode za miješanje, dodati Repar Plug i preostalu vodu; nastaviti miješanje dok se ne dobije homogena smjesa bez grudica. Količina vode za miješanje trebala bi iznositi približno 16–18 % mase vreće. Nakon završetka miješanja pričekati nekoliko minuta, a zatim proizvod nanijeti špricanjem („sbruffatura“) pomoću zidarske žlice i gletera ili strojom za žbukanje. Špric nanesen „prskanjem“ mora oblikovati hrapavu površinu koja omogućuje bolje prianjanje žbuke, koju treba nanijeti pravodobno: unutar 2–3 dana. U slučaju nanošenja naknadnih odvlažujućih (Sanatigh) ili termoizolacijskih žbuka (Sanawarme ili Caleosana), površinu špricа ostaviti „otvorenom“ (neujednačenom po cijeloj površini).

METODE PRIMJENE

Lopatica za zaglađivanje - Stroj za žbukanje

ČIŠĆENJE ALATA

Voda

OSNOVNE ZNAČAJKE

- Dosage: 4-6 kg/m²
- Max. preporučena debljina: 30 mm
- Nije zapaljivo
- Temperatura na kojoj se upotrebljava: +5 / +35 °C
- Maksimalan promjer agregata: 0.7 mm
- Min. preporučena debljina: 5 mm
- Rok trajanja: 12 mjeseci
- Vrijeme za obradu nakon miješanja: 60 min

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

UNI EN 1015-11
Tlačna čvrstoća **> 40 N/mm²**

UNI EN 1015-12
Adhesion to substrate **> 2.5 N/mm²**

EN 13142
Static elastic modulus **17000 N/mm²**

UNI EN 1015-11
Čvrstoća na savijanje **> 8 N/mm²**

pH **> 12**

POTROŠNJA

Od 4 do 6 kg proizvoda Repar Plug po kvadratnom metru površine koju treba ošpricati.

SKLADIŠTENJE I ČUVANJE

Čuvati proizvod u originalnom pakiranju, u dobro prozračenom i suhom prostoru, izbjegavajući mraz i izravno sunčevo svjetlo. Neprimjereno skladištenje proizvoda može imati za posljedicu gubitak reološkog svojstva Zaštititi proizvod od vlage zraka.

FOTOGALERIJA





STAVKA TROŠKOVNIKA

Superadhezivni Å¡pric za betonsko ziÄe, kao prethodna faza Å¾bukanja, koji se izvodi nanoÅ¡enjem prskanjem specifiÄne tvorniÄki pripremljene suhe mjeÅ¡avine tipa Repar Plug proizvoÄaÄa Azichem Srl, na bazi veziva visoke ÄvrstoÄe, odabranih agregata, promotora prionjivosti i specifiÄnih dodataka. PovrÅ¡ina Å¡prica mora biti hrapava i nepravilna kako bi se omoguÄila optimalna prionjivost sloja Å¾buke. Naknadnu odvlaÅ¾ujuÄu Å¾buku nanijeti unutar 24â48 sati. Podlogu je prije nanoÅ¡enja proizvoda potrebno odgovarajuÄe pripremiti tako da bude: Äista, hrapava, zasiÄena vodom sa suhom površinom, bez oneÄiÅ¡Ä enja i potencijalno odvojivih filmova, bez praÅ¡ine itd.

TehniÄke karakteristike superadhezivnog jednokomponentnog morta Repar Plug proizvoÄaÄa Azichem Srl:

- Prionjivost za podlogu (UNI EN 1015-12): > 2,5 N/mm²
- Modul elastiÄnosti (EN 13142): 17.000 N/mm²
- pH: > 12
- TlaÄna ÄvrstoÄa (UNI EN 1015-11): > 40 N/mm²
- ÄvrstoÄa na savijanje (UNI EN 1015-11): > 8 N/mm²

UPOZORENJA I MJERE OPREZA

Ne nanositi pri izravnom izlaganju suncu; osigurati zaštitu i vlažno njegovanje izloženih površina.Tehnički podaci i podaci o učincima navedeni u ovom dokumentu rezultat su laboratorijskog ispitivanja provedenog u kontroliranom okruženju te mogu pokazivati znatno drugačije rezultate od onih dobivenih pod drugačijim uvjetima na terenu. Nužno je provesti prethodne testove u stvarnim uvjetima primjene.

Korisnik je obvezan provjeriti Tehničke listove sa sigurnosnim podacima i obratiti pozornost na podatke o fizikalno-kemijskim svojstvima, zatim toksikološke podatke, upozorenja i druge korisne informacije kao one o sigurnom transport, uporabi i odlaganju proizvoda i ambalaže. U tekstu se također podsjeća da se proizvod i ambalaža ni u kom slučaju ne smije odlagati u okoliš.