Tehnički list
Broj proizvoda 0426

U obradi



WP DS Levell

- Mort za brtvljenje -

Mort za ispunjavanje fuga i neravnina s visokom otpornošću na sulfate

Ton boje	Raspoloživost	
	Broj komada na paleti	36
	Veličina/Količina	**25 kg**
	Pakiranje - tip	Papirnata vreća
	Oznaka za narudžbu pakiranja	25
	Broj proizvoda	
siva	0426	■

Potrošnja



Oko 1,7 kg/m²/mm debljine sloja
Oko 1,7 kg/m kao brtveni holker

Područja primjene



- Nepropusno zatvaranje šupljina
- Špahtel masa za fuge i površine
- Izrada brtvenog holkera
- Niveliranje ispod hidroizolacije

Svojstva

- Stvrdnjava se bez velikog naprezanja i bez nastajanja pukotina
- Jako dobro prianjanje na podlogu
- Debljina sloja: jednoslojno do 50 mm
- Visoka otpornost na sulfate i nizak efektivni udio alkalija (SR/NA)

Podaci o proizvodu

Opterećenje vodom	14-15 % odgovara 3,5-3,8 l/25 kg
Koeficijent upojnosti vode w24	< 0,1 kg/(m²h^{0,5})
Tlačna čvrstoća (28 dana)	Oko 20 N/mm²
Gustoća svježeg morta	Oko 1,9 kg/l
Gustoća	Može se nanositi špahtlom

Navedene vrijednosti predstavljaju uobičajena svojstva o proizvodu i nisu obvezne specifikacije o proizvodu

Mogući proizvodi u sustavu

- **Remmers brtvene suspenzije**
- **Remmers PMBCs**

Priprema za obradu

- **Zahtjevi za podlogu**
  Nosiva, čista i bez prašine.

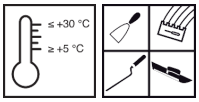
- **Pripreme**
  Uklonite staru žbuku, slojeve boje itd. najmanje 80 cm iznad oštećenog područja, sve dok ne dobijete nosivu mineralnu podlogu.
  Ostružite ispucale fuge do dubine od najmanje 2 cm.
  Jako upojne podloge prethodno navlažite tako da budu mat vlažne.
  Temeljni premaz za primjenu na otvorenom:
  Upojne mineralne podloge premažite temeljnim premazom Kiesol MB.
  Temeljni premaz za unutarnju uporabu:
  Mineralne podloge grundirajte Kiesolom (razrijedite s vodom u omjeru 1:1).
  Vezni most
  Nanesite Remmersovu suspenziju za brtvljenje Dichtungsschlämme kao vezni most.
  Naredne slojeve nanosite uvijek dok je prethodni još vlažan, bez čekanja da se osuši.

Priprema



Miješanje
Ulijte vodu u čistu kantu i dodajte suhi mort.
Miješajte intenzivno odgovarajućim alatom za miješanje oko 3 minute, sve dok smjesa ne postane homogena.
Vrijeme dozrijevanja: oko 2 minute
Dodatno izmiješajte i po potrebi dodajte vode.

Obrada



Uvjeti obrade
Temperatura materijala, okoline i podloge: najmanje +5 °C do maksimalno +30 °C

Temperatura materijala, okoline i podloge: najmanje +5 °C do maksimalno +30 °C.
Niske temperature produžuju, a visoke skraćuju vrijeme obrade i stvrdnjavanja.

Vrijeme obrade (+20 °C)
Oko 30 - 45 minuta

Izravnavanje/brtveni holker
Nanesite proizvod u svježi vezni most.

Sanacija i popunjavanje šupljina i rupa
Proizvod kao masu za špahtlanje nanijeti u svježi premosni most, ako je potrebno nanijeti ga višeslojno.
Debljina sloja kada se nanosi jedan sloj: do 50 mm
Sljedeći sloj nanosi se onda, kada se prethodni sloj više ne može oštetiti.

Upute o obradi

Stvrdnuti mort se više ne smije dorađivati ni vodom ni svježim mortom.
Površine svježeg morta štitite najmanje 4 dana od prebrzog sušenja, mraza i kiše.
Nakon što se premaz dovoljno osuši, možete nanijeti hidroizolaciju.
Po potrebi: Prethodno zabrtvite eventualne pukotine ili mjesta na kojima prodire voda odgovarajućim proizvodima (npr. WP RH rapid).

Upute

Voda za miješanje mora imati kvalitetu pitke vode.
Može sadržavati tragove pirita (željezni sulfid).
Specifikacija proizvoda utvrđena je u laboratorijskim uvjetima pri temperaturi od 20 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65 %.
Treba uzeti u obzir aktualno važeće propise i regulatorne zahtjeve, a odstupanja od istih treba zasebno dogovoriti.
Tijekom projektiranja i izvedbe pridržavajte se postojećih izvještaja o ispitivanju.
Pridržavajte se "Smjernica za planiranje i izvedbu hidroizolacije na građevinskim elementima s mineralnim suspenzijama za brtvljenje" (Deutsche Bauchemie), kao i informacijskog lista udruge WTA "Naknadna hidroizolacija komponenata u kontaktu s tlom".

Radni strojevi / čišćenje



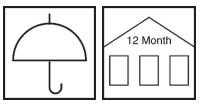
Alat za miješanje, lopatica, gladilica, daska za strukturiranje, lopatica za fuge

Alat za miješanje, lopatica, lopatica za zaglađivanje, gleter, mistrija za fuge
Alat za rad u svježem stanju operite vodom.

Remmers Alati

- **Mischgefäß (4030)**
- **Collomix® Rührer KR (4292)**
- **Rundkelle (4114)**
- **Glättkellen (4004)**
- **Glättkelle (4117)**
- **Glättkelle duo (4118)**

Skladištenje / Rok trajanja



Na suhom mjestu i u neotvorenom pakiranju, 12 mjeseci.

Sigurnost / Propisi

Pobliže informacije o sigurnosti pri prijevozu, skladištenju i rukovanju, kao i zbrinjavanju i ekologiji, možete pronaći u aktualnom sigurnosno-tehničkom listu.

Upute o zbrinjavanju

Veće ostatke proizvoda zbrinite prema važećim propisima u originalnom pakiranju. Reciklirajte potpuno ispražnjena pakiranja. Ne smije se zbrinjavati zajedno s kućnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizacijske vode. Tekući premaz ili ostatke ne izlijevati u odvod, čak ni prilikom čišćenja alata koji su korišteni za nanošenje premaza.

Upućujemo na to, da su navedeni podaci/ navodi utvrđeni u praksi, odn. u laboratoriju i služe samo kao smjernice i stoga su neobavezujući.

Navedeni podaci daju samo opće informacije i opis naših proizvoda, kao i upute o njihovoj primjeni i obradi.

Potrebno je uzeti u obzir da zbog raznolikosti i svestranosti odgovarajućih radnih uvjeta, materijala koji se koriste i mjesta gradilišta nije moguće zabilježiti svaki pojedinačni slučaj. U tom slučaju preporučujemo provedbu probnih površina ili savjetovanje sa našim tehničarima. U mjeri u kojoj nismo u pisanom obliku osigurali specifičnu prikladnost ili karakteristike proizvoda za ugovoreno definirano svrhu, moguće je tehničko savjetovanje ili uputstvo, čak iako uslijedi prema našim saznanjima, u svakom slučaju nije obvezujuće. Osim toga vrijede naši Opći uvjeti prodaje i isporuke.
Objavom novog izdanja ovog Tehničkog lista, novo izdanje zamjenjuje prethodni tehnički list.