

Těsnicí povlak minerální DS 28

- > proti negativnímu tlaku vody
- > paropropustný
- > mrazuvzdorný
- > pro nátěr, stěrkování i stříkání
- > vhodný pro styk s pitnou vodou



Popis produktu

Vodotěsná, polymery zušlechťená minerální síranovzdorná izolační stěrka. V interiéru i exteriéru jako izolace proti netlakové vodě vertikálních i horizontálních ploch stavebních konstrukcí, základových pasů a desek, sklepních zdí, opěrných zdí, nádrží na pitnou a užitkovou vodu, nádrží čistíren odpadních vod, štol a tunelů, podzemních zásobníků a konstrukcí v podzemních garážích. Díky své vysoké odolnosti je stěrka vhodná také do provozů pro úpravu vody a v betonových silech pro uskladnění krmiva. Vhodná pro utěsnění vůči negativnímu tlaku vody. Po naplnění křemičitým pískem (zvýšení mechanické pevnosti) možno použít jako spádovou maltu a k vytvoření přechodových fabionů.

Balení

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
25 KG / <PS>	-	48
6 KG / <KTN>	-	84

Skladování

V suchu a chladu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu 365 dní

Zpracování

Doporučený nástroj

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, štětec, malířská štětka, hladítko.

Míchání

Míchejte v čisté míchací nádobě nízkootáčkovým elektrickým mísidlem, dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek.

Zpracování

Applikace nátěrem: Nanášejte štětkou/ štětcem, vydatně ve spotřebě cca 1,5 kg/m². Po zaschnutí první vrstvy se nanese druhá vrstva, opět s cca 1,5 kg/m². Pro hladký povrch je nutný třetí nátěr, který se vyhlazuje špachtlí. Pokud nanesená vrstva příliš vyschne, je třeba ji před nanášením dalších

Izolace

vrstev předem navlhčit vodou.

Aplikace stěrkou: Pro optimální kontakt s podkladem je vhodné první vrstvu nanést celoplošně štětkou/ štětcem ve spotřebě cca 1,5 kg/m². Po zaschnutí kontaktní vrstvy se každá další aplikace provádí stěrkou/ hladítkem/ špachtlí.

Čerstvou hmotu lze stříkat šnekovým čerpadlem.

Plné zatížení vodou je možné nejdříve po 7 dnech.

Technické údaje

Sypná hustota	cca 1,27 g/cm ³
Hustota čerstvé malty	1,94 kg/l
Největší zrnitost	0,4mm
Barva	cementově šedá
Spotřeba	cca 1,8 kg/m ² /mm
Spotřeba vody	v konzistenci pro nátěr: 0,28 l/kg v konzistenci pro stěrku: 0,25 l/kg
Tloušťka vrstvy	minimálně 2mm maximálně 5mm
Doba zpracování	cca 45 minut

Osvědčení

Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)
Ö-NORM B5014/2

Podklad

Vhodné podklady

Podklad musí být nosný, tvarově stabilní, zbavený prachu, nečistot, grotů, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Nerovnosti v podkladu, jako spáry ve zdivu, lunkry a kaverny v hloubce do 5mm vyrovnejte pomocí záškrabu. Hlubší nerovnosti vyrovnejte vhodnou reprofilační maltou. Podklad může být matně vlhký.

Pokyny pro produkt a zpracování

Poznámky k produktu:

- Při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkosti vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných hodnot.
- Produkt před zpracováním řádně temperujte.
- Není dovoleno přimíchávat další složky/ příměsi.
- Stupeň ředění/ míchání je třeba přesně dodržovat.
- U probarvených produktů před aplikací zkontrolujte vzájemnou barevnou shodu jednotlivých balení.
- Naprostou barevnou shodu lze zaručit pouze v rámci stejné výrobní šarže.
- Výsledný barevný odstín může být významně ovlivněn okolními vlivy (stín, lom světla, barevnost sousedních ploch).

Poznámky k prostředí:

84515, Těsnicí povlak minerální DS 28, platné od: 09.05.2023, Martin Bycek, Strana 2

