ISKRA ZELINA KEMIJSKA INDUSTRIJA d.o.o.
Fučkani 6, HR-10380 Sv. Ivan Zelina
OIB: 86676484135 | info@iskra.hr | www.iskra.hr
+ 385 1 2065 985 | + 385 1 2066 315

Tehnička uputa HIDROPHOB


Omjer ovisi o namjeni


2-3 sloja


1-2 sloja


Sušenje na 20°C
4-12 sati

Namjena proizvoda: HIDROPHOB je jednokomponentna polimercementna hidroizolacija namijenjena za podrumske prostorije, fasade, balkone, terase, septičke jame, bazene i spremnike za pitku vodu.

Karakteristike:

- Osigurava vodonepropusnost betona
- Poboljšava površinsku zaštitu armiranog betona
- Neškodljiv za zdravlje i ne utječe na kvalitetu vode

Tehničke karakteristike:
Boja: siva; Nasipna gustoća: 1100-1400 g/dm^3; pH: 11-13

Način upotrebe: Podloga betona na koju se nanosi HIDROPHOB treba biti čvrsta, čista, suha, otprašena, bez ulja i masnoća te ju je potrebno dobro navlažiti. Pripremanje HIDROPHOBA vršimo ulijevanjem vode uz intenzivno miješanje

Omjer miješanja	
Hidrophob	**Voda**
1	0,45-0,47

Pripremljanu smjesu treba ostaviti 10-15 minuta da odstoji te je potom ponovno promiješati. Temperatura podloge treba biti između +5°C i +25°C. HIDROPHOB se nanosi četkom s dugačkim, oštrim, plastičnim vlaknama u slojevima debljine oko 1 mm. Broj slojeva ovisi o željenoj namjeni (2-3 sloja), koji se nanose okomito jedan na drugoga u razmacima od 4 do 12 sati, ovisno o radnim uvjetima. Nanošenje gleterom do debljine 5 mm se vrši uvijek na neosušeni prvi sloj nanesen četkom. Tijekom rada smjesu treba povremeno promiješati. Pripremljeni mort se treba ugraditi unutar 3 sata. Nakon ugradnje mort je potrebno njegovati špricanjem maglicom - minimalno 3 dana. Nakon upotrebe pribor je potrebno oprati vodom.

Sušenje: Na 20°C i relativnoj vlažnosti 65%: 4-12 sati.

Potrošnja: 2-7 kg/m^2, ovisno o vrsti namjene.

Skladištenje: Skladištiti u tvornički zatvorenoj ambalaži u suhim i dobro ventiliranim prostorima.

Rok upotrebe: 18 mjeseci.