

POPIS

Vysokopevnostní, tixotropní malta – třídy R4

Dostupné verze dle zrnitosti plniva: 0-0,3 mm (100 EC 0-0,3), 0-1 mm (100 EC 0-1), 0-4 mm (100 EC 0-4)

Certifikováno dle ČSN EN 1504-3

POUŽITÍ

Sanace horizontálních i vertikálních ploch v interiéru i exteriéru, kotvení

VLASTNOSTI

Vysoké konečné pevnosti, vysoké přídržnosti k podkladu

Vynikající přídržnost mokré malty při aplikaci

Mírně expanzní v raném stádiu, vyztužena polymerními vlákny

Odolnost vůči vodě a CHRL i povětrnostním vlivům

Maximální zrno 0,3 až 4 mm dle verze BONOREP 100 EC (dále lze nastavit frakcí kameniva - 4/8 i 8/16)

APLIKACE

Pomaloběžným míchadlem smísením suché složky se záměsovou vodou v rozsahu dle doporučení.

PARAMETRY

Barva	cementově šedá	
Záměsová voda (vztaženo na suchou směs)	11-12 % BONOREP 100 EC 0-0,3 10-11 % BONOREP 100 EC 0-1 9-10 % BONOREP 100 EC 0-4	
Aplikační tloušťka (bez plnění dalšími frakcemi)	1-10 mm v jednom kroku BONOREP 100 EC 0-0,3 5-30 mm v jednom kroku BONOREP 100 EC 0-1 15-80 mm v jednom kroku BONOREP 100 EC 0-4	
Pevnost v tlaku / tahu za ohybu	po 24 h	min. 25 MPa / min. 5,0 MPa
	po 3 dnech	min. 40 MPa / min. 7,0 MPa
	po 7 dnech	min. 50 MPa / min. 8,0 MPa
	po 28 dnech	min. 60 MPa / min. 9,0 MPa
Reakce na oheň	A1 _{fi}	
Zpracovatelnost	min. 30 minut při 20 °C	
Skladovatelnost	6 měsíců v originálním obalu	
Balení	PE vědro 1, 5 a 25 kg / pytel 25 kg	