

POPIS

Vysokopevnostní, fluidní zálivková hmota s prodlouženou zpracovatelností – třídy R4
Certifikováno dle ČSN EN 1504-3

POUŽITÍ

Hmota pro vyplňování dutin, zalévání otvorů, podlévání betonových desek na cementové bázi s prodlouženou zpracovatelností a rychlým nárůstem pevností

VLASTNOSTI

Rychlý nárůst pevností, vysoké konečné pevnosti, vysoké přídržnosti k podkladu
Zrnitost suché směsi do 0,1 mm
Vynikající tekutost = vyplnění dutin, otvorů bez kaveren
Aplikovatelná tlakovými čerpadly i gravitačně
Expanze v čase tuhnutí, redukované smrštění, rychlý nárůst pevností po 12 h od aplikace
Odolnost vůči vodě a CHRL i povětrnostním vlivům

APLIKACE

Pomaloběžným míchadlem smísením suché složky se záměsovou vodou v rozsahu dle doporučení. Lze aplikovat tlakovými čerpadly i gravitačně.

PARAMETRY

Barva	cementově šedá	
Záměsová voda (vztaženo na suchou směs)	50-55 % BONOFLOW 100 TP	
Aplikační tloušťka	1-50 mm v jednom kroku BONOFLOW 100 TP	
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	A _{1fl}	
Zpracovatelnost	min. 90 minut při 20 °C	
Skladovatelnost	6 měsíců v originálním obalu	
Balení	pytel 25 kg	