

STIGOVEZ EXTRA

Brzovezni mort za zaustavljanje prodora vode

Područja primjene	<p>STIGOVEZ EXTRA se primjenjuje za zaustavljanje prodora vode u podzemnim objektima, podrumima, tunelima, kanalizacijama, betonskim spremnicima za vodu itd. Može se upotrijebiti za brzo pričvršćivanje vijaka, sidrenih uložaka (tipla) i sl.</p> <p>Razrijeđen je pogodan za uporabu kao podljevni mort u svrhu konstruktivnih sidrenja.</p> <p>Proizvod je namjenjen za spriječavanje procjeđivanja morta prilikom injektiranja zidova kao i za sidrenje pakera u svrhu provođenja konsolidacije zida.</p>																																									
Opis proizvoda	Praškasta smjesa cementa, punila i aditiva.																																									
Svojstva	Nakon miješanja s vodom počinje brzo vezati, u vrlo kratkom vremenu brvi površine prodora vode. Odlično prijanja na vlažne podloge. Postiže visoke rane tlačne čvrstoće.																																									
Priprema podloge	<p>Podlogu treba očistiti od taloga i drugih nečistoća, ukloniti labave dijelove. Kod upotrebe za brzo pričvršćivanje, podlogu prije nanošenja morta navlažiti vodom.</p> <p>Za spriječavanje direktnih prodora vode STIGOVEZ EXTRA se koristi u izvornom obliku na način da se praškasta smjesa direktno stavlja na vidljivi prodor.</p> <p>Kod konsolidacije zida, u prethodno izbušene i otprašene rupe, uz pomoć STIGOVEZ EXTRA brzoveznog morta vrši se ugradnja pakera. Kroz ugrađene pakere potrebno je injektirati STIG NHL MORT ZA INJEKTIRANJE sukladno pravilima struke. Konsolidacijom se utiskuje smjesa te istiskuje zrak zadržan u zidu. Time dolazi do procjeđivanja smjese. STIGOVEZ EXTRA služi za brzo zatvaranje procijednica u svrhu provedbe konsolidacije zida.</p>																																									
Priprema STIGOVEZ EXTRA	<p>STIGOVEZ EXTRA se miješa vodom u težinskom omjeru STIGOVEZ EXTRA : VODA = 4 : 1. Treba pripremiti manju količinu smjese, koliko je moguće ugraditi prije početka vezanja. U posudu za miješanje uliti vodu, dodati STIGOVEZ EXTRA prah te ručno, lopaticom, umiješati homogenu smjesu.</p> <p>Za konstruktivna sidrenja ili podljevanja ankera STIGOVEZ EXTRA potrebno je razrijediti vodom u omjeru STIGOVEZ EXTRA : voda = 3,5 : 1.</p>																																									
Nanošenje STIGOVEZ EXTRA	<p>Pripremljenu smjesu potrebno je odmah nakon miješanja izliti u područje sidrenja. Pripremljena smjesa kao i sami prah pritisne se rukom ili zidarskom lopaticom na mjesto prodora vode (obavezna upotreba gumenih rukavica!). Ako prodor nije u potpunosti zaustavljen ponoviti postupak nanošenja.</p> <p>NAPOMENA: Ukoliko izvođač prilikom ugradnje kupljenog proizvoda primijeti ili posumnja na neki primjenski ili estetski nedostatak proizvoda dužan je, u skladu s ponašanjem dobrog gospodarstvenika, obustaviti ugradnju proizvoda kako bi eventualna šteta bila što manja te bez odlaganja uputiti prigovor proizvođaču, koji će u najkraćem roku prigovor obraditi i riješiti. Prigovori koji se upute proizvođaču nakon što je ugrađen veći dio ili sav kupljeni materijal, ne mogu biti predmet prigovora niti će se nadoknaditi tako nastala šteta. Skrivene mane rješavaju se posebno.</p>																																									
Čišćenje alata	Alat odmah po završetku rada oprati vodom. Nakon vezanja, očvrsli materijal može se ukloniti samo mehanički.																																									
Tehnički podaci	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">težinski omjer STIGOVEZ EXTRA : VODA</td> <td>4 : 1</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Vrijeme vezanja (min.)</td> <td>početak</td> <td>2 min i 15 s</td> </tr> <tr> <td></td> <td>kraj</td> <td>2 min i 35 s</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Tlačna čvrstoća nakon: (MPa)</td> <td>1 sat</td> <td>12,8</td> <td rowspan="4">konstrukcijski razred R4</td> </tr> <tr> <td>1 dan</td> <td>17,6</td> </tr> <tr> <td>7 dana</td> <td>59,8</td> </tr> <tr> <td>28 dana</td> <td>73,9</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">Savojna čvrstoća nakon: (MPa)</td> <td>1 dan</td> <td>2,8</td> <td rowspan="4"></td> </tr> <tr> <td>7 dana</td> <td>6,3</td> </tr> <tr> <td>28 dana</td> <td>9,4</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2,0</td> </tr> <tr> <td>Obujamska masa (kg/dm³)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Adhezijska prionljivost (5:1) HRN EN 1542</td> <td colspan="3">Srednja vrijednost vlačne čvrstoće: 2,6 MPa konstrukcijski razred R4</td></tr> </table>			težinski omjer STIGOVEZ EXTRA : VODA		4 : 1		Vrijeme vezanja (min.)	početak	2 min i 15 s		kraj	2 min i 35 s		Tlačna čvrstoća nakon: (MPa)	1 sat	12,8	konstrukcijski razred R4	1 dan	17,6	7 dana	59,8	28 dana	73,9	Savojna čvrstoća nakon: (MPa)	1 dan	2,8		7 dana	6,3	28 dana	9,4		2,0	Obujamska masa (kg/dm³)				Adhezijska prionljivost (5:1) HRN EN 1542	Srednja vrijednost vlačne čvrstoće: 2,6 MPa konstrukcijski razred R4		
težinski omjer STIGOVEZ EXTRA : VODA		4 : 1																																								
Vrijeme vezanja (min.)	početak	2 min i 15 s																																								
	kraj	2 min i 35 s																																								
Tlačna čvrstoća nakon: (MPa)	1 sat	12,8	konstrukcijski razred R4																																							
	1 dan	17,6																																								
	7 dana	59,8																																								
	28 dana	73,9																																								
Savojna čvrstoća nakon: (MPa)	1 dan	2,8																																								
	7 dana	6,3																																								
	28 dana	9,4																																								
		2,0																																								
Obujamska masa (kg/dm³)																																										
Adhezijska prionljivost (5:1) HRN EN 1542	Srednja vrijednost vlačne čvrstoće: 2,6 MPa konstrukcijski razred R4																																									

Potrošnja	2,0 kg/dm ³
Pakiranje	Plastična kanta od 5 kg i 25 kg.
Skladištenje	Skladištiti u dobro zatvorenoj ambalaži, u suhom prostoru. Čuvati od vlage!
Trajanost	1 godina u originalnom tvorničkom pakiranju.
Transport	Proizvod nije uvršten u opasne tvari sukladno propisima o prijevozu opasnih tvari.
Mjere sigurnosti	<p>STIGOVEZ EXTRA djeluje nadražujuće:</p>  <p>OPASNOST</p> <p><u>Oznake upozorenja:</u></p> <p>H315 – Nadražuje kožu. H318 – Uzrokuje teške ozljede oka. H317 – Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H335 – Može nadražiti dišni sustav.</p> <p><u>Oznake obavijesti:</u></p> <p>P102: Čuvati izvan dohvata djece. P261: Izbjegavati udisanje prašine. P280: Nosići zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P302 + P352: U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom sapuna i vode. P305 + P351 + P338: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjuju. Nastaviti ispirati. P310: Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/lječnika.</p>
Postupanje s otpadom	Ostaci od proizvoda: S otpadom postupati u skladu s nacionalnim propisima. Ambalaža: U potpunosti ispraznjenu ambalažu predati na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj za sakupljanje otpada. Ključni broj otpada: Ostaci od proizvoda: 17 01 01 - beton
Kontrola kvalitete	Prema Zakonu o građevnim proizvodima proizvod je uvršten u sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava 2+ Certifikat o sukladnosti kontrole tvorničke proizvodnje, Prilog 2: Institut IGH d.d., IGH Cert, br. 2477-CPR-2829 Proizvod je pod stalni nadzorom tvorničke kontrole kvalitete MDK Građevinar d.o.o. Tvornička kontrola proizvodnje je pod stalnim nadzorom ovlaštenih laboratorija.

Ne odgovaramo za eventualne štete koje bi nastale kao posljedica pogrešnog izbora materijala ili njegove nepravilne primjene. Za sve dodatne obavijesti obratite nam se na adresu MDK Građevinar d.o.o., Dubrovčan 3B, 49214 Veliko Trgovišće, STIG poslovница – proizvodni pogon, www.stig.hr, e-mail: stig@stig.hr
 Hvala na povjerenju!