

STIGOVEZ

Brzovezujuć mort za popravak

Područja primjene	STIGOVEZ se primjenjuje: <ul style="list-style-type: none"> - za zaustavljanje prodora vode u podzemnim objektima, podrumima, tunelima, kanalizacijama, betonskim spremnicima za vodu itd. - za popravak oštećenog betona i stepenica - za montažu kutnih ojačanja i cokl-profila, te manjih dijelova toplinsko-izolacijskih ploča uz prozore i vrata pri izvođenju toplinskih fasadnih zaštitnih sustava - za brzo pričvršćivanje kablova, ormarića, utičnica, sidrenih uložaka (tipla) - pričvršćivanje cijevi, zatvaranje otvora u zidovima, postavljanje sanitaria itd. - za montažu čeličnih konstrukcija, nadstrešnica, zalijevanje sidrenih vijaka, montažu postrojenja itd. 																																																																																																					
Opis proizvoda	Praškasta smjesa cementa, punila i aditiva.																																																																																																					
Svojstva	Nakon miješanja s vodom počinje vezati za svega nekoliko minuta. Odlično prijanja na vlažne podloge. Nema utjecaja na koroziju metala.																																																																																																					
Priprema podloge	Mjesto prodora vode treba očistiti od mulja, taloga i drugih nečistoća, a zatim čeličnim sjekačem isjeći utor u obliku lastinog repa. Površina koja će se izravnavati i rupe koje će se zalijevati, moraju biti čiste, otprašene i navlažene (bez tekuće vode na površini).																																																																																																					
Priprema STIGOVEZA	STIGOVEZ se miješa vodom u težinskim omjerima ovisno o primjeni: <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>- za brtvljenje:</td> <td>STIGOVEZ 6:1 voda (volumno 4:1)</td> </tr> <tr> <td>- za izravnavanje površina, izradu holkera:</td> <td>STIGOVEZ 5:1 voda (volumno 3,3:1)</td> </tr> <tr> <td>- za zalijevanje sidra i sl.:</td> <td>STIGOVEZ 4:1 voda (volumno 2,7:1)</td> </tr> </table> Treba pripremiti onoliko smjese koliko je moguće ugraditi prije početka vezanja (vidi tehničke podatke). Za brtvljenje šupljina s jakim prodorom vode, brzina vezanja može se povećati dodavanjem STIGOEXA. Tada je najbolje manje količine smjese zamiješati rukama i utisnuti u šupljine.					- za brtvljenje:	STIGOVEZ 6:1 voda (volumno 4:1)	- za izravnavanje površina, izradu holkera:	STIGOVEZ 5:1 voda (volumno 3,3:1)	- za zalijevanje sidra i sl.:	STIGOVEZ 4:1 voda (volumno 2,7:1)																																																																																											
- za brtvljenje:	STIGOVEZ 6:1 voda (volumno 4:1)																																																																																																					
- za izravnavanje površina, izradu holkera:	STIGOVEZ 5:1 voda (volumno 3,3:1)																																																																																																					
- za zalijevanje sidra i sl.:	STIGOVEZ 4:1 voda (volumno 2,7:1)																																																																																																					
Nanošenje STIGOVEZA	Nanošenje ovisi o vrsti primjene; manje ili veće grude rukama utisnuti u šupljine, zidarskom lopaticom ili gladilicom, lijevanjem																																																																																																					
Čišćenje alata	Alat odmah po završetku rada oprati vodom. Nakon vezanja, očvrsli materijal može se ukloniti samo mehanički.																																																																																																					
Tehnički podaci	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; width: 40%;">težinski omjer STIGOVEZ : VODA</th> <th style="width: 15%; text-align: center;">6 : 1</th> <th style="width: 15%; text-align: center;">5 : 1</th> <th style="width: 15%; text-align: center;">4 : 1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Vrijeme vezanja (min.)</td> <td style="text-align: center;">početak</td> <td style="text-align: center;">< 2</td> <td style="text-align: center;">< 3,5</td> <td style="text-align: center;">< 10</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">kraj</td> <td style="text-align: center;">< 3</td> <td style="text-align: center;">< 10</td> <td style="text-align: center;">< 36</td> </tr> <tr> <td>Tlačna čvrstoća nakon: (MPa)</td> <td style="text-align: center;">1 dan</td> <td style="text-align: center;">20</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">7</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">7 dana</td> <td style="text-align: center;">40</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">15</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">28 dana</td> <td style="text-align: center;">60</td> <td style="text-align: center;">45</td> <td style="text-align: center;">35</td> </tr> <tr> <td>Savojna čvrstoća nakon: (MPa)</td> <td style="text-align: center;">1 dan</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">3,5</td> <td style="text-align: center;">2,5</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">7 dana</td> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">28 dana</td> <td style="text-align: center;">4,5</td> <td style="text-align: center;">3,5</td> <td style="text-align: center;">3,0</td> </tr> <tr> <td>Obujamska masa (kg/dm³)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">2,20</td> <td style="text-align: center;">2,16</td> <td style="text-align: center;">2,08</td> </tr> <tr> <td>Adhezijska prionljivost (5:1) HRN EN 1542</td> <td colspan="5">Srednja vrijednost vlačne čvrstoće: 2,7 MPa konstrukcijski razred R4</td></tr> <tr> <td>Sprječeno skupljanje/širenje (5:1) HRN EN 12617-4</td> <td colspan="5" rowspan="2"> Skupljanje – suho kondicioniranje 56 dana a) slobodni pomaci: specifična promjena duljine 0,35% b) sprječeni pomaci: - bez pucanja i raslojavanja - vlačna čvrstoća 2,5 MPa (R4) Širenje – mokro kondicioniranje 56 dana a) slobodni pomaci: specifična promjena duljine -0,02% b) sprječeni pomaci: - bez pucanja i raslojavanja - vlačna čvrstoća 2,6 MPa (R4) </td></tr> <tr> <td colspan="6">Stigovez je sukladan zahtjevima norme HRN EN 1504-3, tablica ZA.3e</td></tr> <tr> <td>Potrošnja</td><td colspan="5">1,6 – 1,8 kg/dm³</td></tr> <tr> <td>Pakiranje</td><td colspan="5">Plastične kante 10 kg i 25 kg</td></tr> <tr> <td>Skladištenje</td><td colspan="5">Čuvati od vlage!</td></tr> <tr> <td>Trajinost</td><td colspan="5">1 godina u originalnom tvorničkom pakiranju</td></tr> <tr> <td>Mjere sigurnosti</td><td colspan="5">STIGOVEZ sadrži Portland cement koji djeluje nadražujuće. Za detaljne informacije vidi Sigurnosno tehnički list.</td></tr> </tbody> </table>					težinski omjer STIGOVEZ : VODA	6 : 1	5 : 1	4 : 1	Vrijeme vezanja (min.)	početak	< 2	< 3,5	< 10		kraj	< 3	< 10	< 36	Tlačna čvrstoća nakon: (MPa)	1 dan	20	15	7		7 dana	40	30	15		28 dana	60	45	35	Savojna čvrstoća nakon: (MPa)	1 dan	4	3,5	2,5		7 dana	6	5	4		28 dana	4,5	3,5	3,0	Obujamska masa (kg/dm ³)		2,20	2,16	2,08	Adhezijska prionljivost (5:1) HRN EN 1542	Srednja vrijednost vlačne čvrstoće: 2,7 MPa konstrukcijski razred R4					Sprječeno skupljanje/širenje (5:1) HRN EN 12617-4	Skupljanje – suho kondicioniranje 56 dana a) slobodni pomaci: specifična promjena duljine 0,35% b) sprječeni pomaci: - bez pucanja i raslojavanja - vlačna čvrstoća 2,5 MPa (R4) Širenje – mokro kondicioniranje 56 dana a) slobodni pomaci: specifična promjena duljine -0,02% b) sprječeni pomaci: - bez pucanja i raslojavanja - vlačna čvrstoća 2,6 MPa (R4)					Stigovez je sukladan zahtjevima norme HRN EN 1504-3, tablica ZA.3e						Potrošnja	1,6 – 1,8 kg/dm ³					Pakiranje	Plastične kante 10 kg i 25 kg					Skladištenje	Čuvati od vlage!					Trajinost	1 godina u originalnom tvorničkom pakiranju					Mjere sigurnosti	STIGOVEZ sadrži Portland cement koji djeluje nadražujuće. Za detaljne informacije vidi Sigurnosno tehnički list.				
težinski omjer STIGOVEZ : VODA	6 : 1	5 : 1	4 : 1																																																																																																			
Vrijeme vezanja (min.)	početak	< 2	< 3,5	< 10																																																																																																		
	kraj	< 3	< 10	< 36																																																																																																		
Tlačna čvrstoća nakon: (MPa)	1 dan	20	15	7																																																																																																		
	7 dana	40	30	15																																																																																																		
	28 dana	60	45	35																																																																																																		
Savojna čvrstoća nakon: (MPa)	1 dan	4	3,5	2,5																																																																																																		
	7 dana	6	5	4																																																																																																		
	28 dana	4,5	3,5	3,0																																																																																																		
Obujamska masa (kg/dm ³)		2,20	2,16	2,08																																																																																																		
Adhezijska prionljivost (5:1) HRN EN 1542	Srednja vrijednost vlačne čvrstoće: 2,7 MPa konstrukcijski razred R4																																																																																																					
Sprječeno skupljanje/širenje (5:1) HRN EN 12617-4	Skupljanje – suho kondicioniranje 56 dana a) slobodni pomaci: specifična promjena duljine 0,35% b) sprječeni pomaci: - bez pucanja i raslojavanja - vlačna čvrstoća 2,5 MPa (R4) Širenje – mokro kondicioniranje 56 dana a) slobodni pomaci: specifična promjena duljine -0,02% b) sprječeni pomaci: - bez pucanja i raslojavanja - vlačna čvrstoća 2,6 MPa (R4)																																																																																																					
Stigovez je sukladan zahtjevima norme HRN EN 1504-3, tablica ZA.3e																																																																																																						
Potrošnja	1,6 – 1,8 kg/dm ³																																																																																																					
Pakiranje	Plastične kante 10 kg i 25 kg																																																																																																					
Skladištenje	Čuvati od vlage!																																																																																																					
Trajinost	1 godina u originalnom tvorničkom pakiranju																																																																																																					
Mjere sigurnosti	STIGOVEZ sadrži Portland cement koji djeluje nadražujuće. Za detaljne informacije vidi Sigurnosno tehnički list.																																																																																																					

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 STIG-INŽENJERING d.o.o. Zagreb, Samoborska 328, tel. 01/ 3456873, fax. 01/3488326, www.stig.hr, e-mail: stig@stig.hr

Hvala na povjerenju!