




## STIG NHL MORT ZA INJEKTIRANJE

### Za zapunjavanje pukotina u zidovima

Namjena	Sulfatno otporna visoko fluidna smjesa za zapunjavanje praznina u temeljima, zidovima od kamena, cigle, betona, povijesnih građevina te kod građevina s kapilarnom vlagom. STIG NHL MORT ZA INJEKTIRANJE DIO JE STIG FRCM SUSTAVA.	
Sastav	Prirodno hidraulično vapno, pijesak granulacije do 0,4 mm, lagani agregat, aditivi.	
Izgled	Sivi prah.	
Tehničke karakteristike i svojstva	Gustoća suhog očvrslog morta (HRN EN 1015-10)	≈ 1600 kg/m <sup>3</sup>
	Tlačna čvrstoća nakon 28 dana (HRN EN 1015-11)	> 15,0 N/mm <sup>2</sup>
	Razredba reakcije na požar (HRN EN 13501-1)	A1
	Tečljivost smjese (HRN EN 445)	< 30 s (početna) < 30 s (nakon 60 min)
	Vrijeme uporabe	≈ 60 min
Potrošnja	1,3 kg/dm <sup>3</sup> šupljine koja se zapunjava.	
Postupak	<p><b>PRIPREMA PODLOGE:</b> Neophodno je zabrtviti sve pukotine i praznine na zidu iz kojih bi smjesa mogla iscuriti. Izbušite rupe promjera 20-40 mm ukupne dubine od 2/3 debljine zida. Predviđeni razmak između injektora je 50 cm u svim smjerovima. Ukoliko je zid deblji od 60 cm, preporučamo obostrano bušenje rupa. U prethodno izbušene rupe potrebno je pričvrstiti injektore predviđene za konsolidaciju zida. Minimalno 24 sata ranije preporuča se ubrizgavanje vode putem ugrađenih injektora kako bi se zasitila unutrašnjost zida te ispitala kvaliteta postavljenih injektora. Protekom 24 sata potrebno je započeti injektiranje STIG NHL MORTA ZA INJEKTIRANJE počevši od rupa u najvišem položaju zida.</p> <p><b>PRIPREMA MATERIJALA:</b> Sadržaj vreće 25 kg miješati ručno ili strojno s cca 4 litre vode, dok se ne postigne homogena masa pogodna za nanošenje.</p> <p><b>PRIMJENA:</b> Mort za injektiranje se ugrađuje uz pomoć električne pumpe pod pritiskom do 1 atm s mogućnošću kontrole snage na mlaznici. Mort za injektiranje se ubrizgava počevši od najniže postavljene cijevčice ili injektora prema gore kako bi se izbacio zrak sadržan u zidu i ispunile sve šupljine zida. Kada Mort za injektiranje iscuri iz cijevi ili injektora u blizini one koja se ubrizgava, prestanite s ubrizgavanjem, zatvorite korišteni injektor i nastavite s radom iz cijevi ili injektora iz kojeg je Mort za injektiranje iscurio. Ponavljajte ovaj postupak sve dok Mort za injektiranje ne iscuri iz najviše rupe. Kada je postupak konsolidacije završen, uklonite sve cijevi i injektore i zapunite rupe odgovarajućim mortom iz Stig-ovog asortimana.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> 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. Skriveno mane rješavaju se posebno.</p>	
Alat	Zidarska žlica, injektori ili cijevčice, pumpa za injektiranje. Alat odmah nakon upotrebe oprati vodom.	
Temperatura podloge i zraka	Prilikom primjene i sušenja temperatura podloge i zraka ne smije biti niža od +5°C niti viša od +30°C.	

Pakiranje	Vreće 25 kg.
Skladištenje	U suhoj prostoriji na paleti.
Rok upotrebe	U neotvorenoj ambalaži 12 mjeseci.
Transport	Za vrijeme transporta STIG NHL MORT ZA INJEKTIRANJE zaštititi od vlage. STIG NHL MORT ZA INJEKTIRANJE nije uvršten među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.
Mjere sigurnosti	<p>STIG NHL MORT ZA INJEKTIRANJE ima nadražujuće djelovanje jer sadrži hidraulično vapno.</p>  <p>OPASNOST</p> <p>Oznake upozorenja:  H318 – Uzrokuje teške ozljede oka  H315 – Nadražuje kožu  H335 – Može nadražiti dišni sustav</p> <p>Oznake obavijesti:  P102 – Čuvati izvan dohvata djece  P280 – Nositi zaštitne rukavice/ zaštitno odijelo/ zaštitu za oči/zaštitu za lice  P305+P351+P338+P310 - U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA ili liječnika.  P302+P352+P333+P313 – U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Oprati velikom količinom vode i sapuna. U slučaju nadražaja ili osipa na koži: zatražiti savjet/pomoć liječnika  P261: Izbjegavati udisati prašinu/aerosol  P304+P340: AKO SE UDIŠE: Premjestiti osobu na svjež zrak i postaviti ju u položaj koji olakšava disanje.</p>
Postupanje s otpadom	<b>Ostaci od proizvoda:</b> U skladu s <i>Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada</i> očvrstnute ostatke razvrstati kao građevinski otpad prema ključnom broju 17 09 04.
Kontrola kvalitete	Prema Zakonu o građevnim proizvodima proizvod je uvršten u sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava: 4 STIG NHL MORT ZA INJEKTIRANJE je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete SAMOBORKA d.d.

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., STIG poslovica – proizvodni pogon, Samoborska 328, 10090 Zagreb, tel. 01/ 3456-873, fax. 01/3498-340, [www.stig.hr](http://www.stig.hr), e-mail: [stig@stig.hr](mailto:stig@stig.hr)  
Hvala na povjerenju!