

MORT NHL M 5

projektirani mort za zidanje opće namjene (G)

- NAMJENA:** zidanje nosivih i pregradnih zidova
- SASTAV:** NHL vapno, pijesak granulacije do 4 mm, aditivi
- IZGLED:** žučkasto-sivi prah sa zrnom

**TEHNIČKE
KARAKTERISITKE I
SVOJSTVA:****Razredba prema HRN EN 998-2 : M 5**

Tlačna čvrstoća nakon 28 dana (HRN EN 1015-11)	> 5,0 N/mm ²
Sadržaj topivih klorida u svježem mortu HRN EN 998-2 (računski)	< 0,1%
Vodoupojnost (HRN EN 1015-18)	< 0,3 kg/(m ² min ^{0,5})
Paropropusnost, μ (HRN EN 1745 tablična vrijednost)	15/35
Toplinska provodljivost, λ _{10, dry} (HRN EN 1745, tablična vrijednost)	0,82 W/(m·K)
Početna smična čvrstoća(tablična vrijednost)	0,15 N/mm ²
Razredba reakcije na požar (HRN EN 13501-1)	A 1
Izdašnost	vreća 30 kg = 19 l mokrog morta

POTROŠNJA: Potrošnja ovisi o izdašnosti morta, debljini zida i dimenziji opeke

POSTUPAK:**PRIPREMA MATERIJALA:**

Sadržaj vreće 30 kg miješati ručno ili strojno sa cca 5,5 litara čiste vode dok se ne postigne homogeni mort pogodan za zidanje.
Zamiješani mort potrošiti u 1-2 h.

PRIMJENA:

MORT NHL M 5 nanositi čistom zidarskom žlicom na ležajnicu potavoj širini zida
Opeku postaviti na sloj morta i centrirati libelom i zateznim užetom. Horizontalne fuge izvesti mortom u visini od 12 mm ± 5 mm. Sudarne fuge izvesti slojem morta debljine 10 do 15 mm. Višak morta koji je istisnut iz ravnine fuge odstraniti.

Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi.

NAPOMENA:

U koliko 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.

ALAT:

zidarska žlica, libela, zatezno uže, visak
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 ni viša od +30°C.
Nije dozvoljeno dodavanje sredstava za zaštitu od smrzavanja.

PAKIRANJE:

vreće 30 kg i silos sa protočnim mješajem

Za isporuku silosa potrebno je osigurati:

- slobodan pristup za teška teretna vozila
- mjesto za postavu min 3x3m i manipulativni prostor na nosivom tlu

	- priključak struje 38 V - priključak vode (tlak 3 bara)
SKLADIŠTENJE:	u suhoj prostoriji na paleti
ROK UPOTREBE:	u neotvorenoj ambalaži 6 mjeseci
TRANSPORT:	Za vrijeme transporta MORT NHL M 5 zaštititi od vlage. Proizvod nije uvršten među opasne tvari za prijevoz po cesti ili željeznici.
MJERE SIGURNOSTI:	MORT NHL M 5 ima nadražujuće djelovanje jer sadrži hidraulično vapno



OPASNOST

Oznake upozorenja:

H318 – Uzrokuje teške ozljede oka

H315 – Nadražuje kožu

H335 – Može nadražiti dišni sustav

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

**POSTUPANJE S
OTPADOM:****Ostaci od proizvoda:** U skladu s *Uredbom o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada 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: 2+

Početno ispitivanje tipa proizvoda: IGH Zagreb – br.cert. **2477-CPR-1895**

Proizvod je pod stalnim nadzorom tvorničke kontrole kvalitete Samoborke d.d.

Tvornička kontrola proizvodnje je pod nadzorom ovlaštenih laboratorija.

ožujak 2022.

Tehnička uputa proizvoda sadrži naša znanja, dostupne znanstvene spoznaje i praktična iskustva. Svim korisnicima koji upotrebljavaju naše proizvode, treba poslužiti kao preporuka za primjenu istih kako bi se postigli najbolji rezultati. Istovremeno, ne preuzimamo odgovornost za štetu nastalu zbog nepravilne upotrebe, nekvalitetno izvedenih radova ili pogrešnog odabira proizvoda.