

## TEHNIČNO NAVODILO

Izdelek: MC5, Zidarski cement

Razred trdnosti: 5, po standardu EN 413-1:2011

### Opis izdelka in uporabnost:

Sestava: najmanje 25% portlandskega cementnega klinkerja; do 75% mešanega dodatka, kombinacija vapnenca (LL) in granulirane žindre (S); do 1% kemijskega dodatka; regulator vezanja (naravni mavec).

Namenjen je za pripravo malte za zidanje, cementnega brizga, ter za grobi in fine malte (za ročni zunanji in notranji omet).

### Dobava, transport in skladiščenje:

Dobava, transport in skladiščenje cementa v vrečah izvajati v prekritem prostoru, ki je zaščiten pred zunanjimi vplivi (vlaga) ali v suhom vremenu. Pri iztovoru pazite, da ne pride do poškodbe palet ali vreč. Ni priporočljivo zlaganje več od deset vreč v višino.

### Rok uporabe:




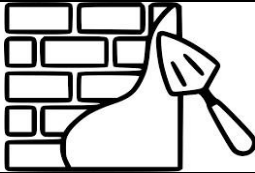
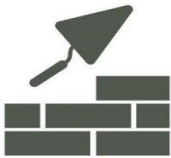
12 mesecev od dneva pakiranja, ki je odtisnjen na vreči z izpolnjevanjem pogoja transporta in skladiščenja.

**Certifikat o nespremenljivosti lastnosti proizvoda:** Izdan s strani Institut IGH d.d., Zagreb, Republika Hrvaška.

**Izjava o lastnostih:** 2477-CPR-2767-NC05-001 z dne 01.09.2020. Izjava o lastnostih je dostopna na:

[www.nexe.hr/en / PRODUCTS&SERVICES/ Cement/ Izjava o lastnostih MC \(Številka: 2477-CPR-2767-NC05-001\)](http://www.nexe.hr/en/PRODUCTS&SERVICES/Cement/Izjava%20o%20lastnostih%20MC%20(Številka:%202477-CPR-2767-NC05-001))

### Navodilo za uporabo

			
	1	3	Količina vode je odvisna od vlage v pesku
	1	3	

**Pripomba:** Razmerja podana v zgornjem tekstu so približna. Pri doziranju pridržujte se projektu malte.

### Značilnosti

Mehanske in fizikalne lastnosti:	MC5, NAMAL	EN 413-1
Vsebnost zraka (%)	13	≥ 8 ≤ 22
Zadrževanje vode (%)	88	≥ 80
Prostorninska obstojnost po Le Chatelieru (mm)	0,4	≤ 10
Čas začetka vezanja (min)	200	≥ 60
Ostane na situ 0,09 mm (%)	10,5	≤ 15
Normirana trdnost po 28 dneh (MPa)	9	≥ 5 ≤ 15
Kemijske lastnosti:		
SO <sub>3</sub> (%)	1,7	≤ 2,5

Podatki podani za sestavo cementa in vrednosti v tabeli lastnosti, značilni so in približni



Embalazo je potrebno ločeno zbirati. Prepovedano je odlaganje med mešane komunalne odpadke



Vsebina v vodi topnega kroma (VI) < 2 ppm  
Cementu je dodano sredstvo za znižanje vsebnosti v vodi topnega kroma (VI).



**NEVARNO**  
**UFI: CM10-X0T1-P00A-MYTA**

H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P305+P351+P338+P310:	
PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.	
P302+P352+P333+P313:	
PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.	
P261+P304+P340+P312	
Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila. PRI VDIHAVANJU: Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.	
P501	Odstraniti vsebino/zbiralnik v skladu z nacionalnimi predpisi.

NEXE d.d.  
TAJNOVAC 1  
31500 NAŠICE  
Republika Hrvaška  
☎ +385 (0)31 616 100  
☎ +385 (0)31 609 027  
www.nexe.hr