

TEHNIČNI LIST

MALTIT

Zidarski cement MC 5

Proizvod	MALTIT® je zidarski cement trdnostnega razreda 5 z dodanim sredstvom za aeriranje. Proizveden je v skladu s standardom SIST EN 413-1 v tovarni SALONIT ANHOVO, d.d.								
Sestava	Portland cementni klinker, apnenec, naravni pucolan, sadra, dodatki za aeriranje								
Uporaba	MALTIT® je primeren za enostavno in ekonomično pripravo kakovostnih malt za zidanje ter za izdelavo zunanjih in notranjih grobih in finih ometov.								
Lastnosti	Malte pripravljene z MALTITom odlikuje dobra obdelavnost in oprijemljivost z mnogimi tipi podlage, hitro sušenje ter boljša zračnost, povišana obstojnost in izolacijski učinek v primerjavi s tradicionalnimi maltami.								
Tehnični podatki	Orientacijske vrednosti lastnosti zidarskega cementa po EN 196 in EN 413-2 <table> <tr> <td>Standardna tlačna trdnost (28 dni)</td><td>5 - 15 MPa</td></tr> <tr> <td>Vsebnost zraka</td><td>8 - 22 %</td></tr> <tr> <td>Zadrževanje vode</td><td>≥ 80%</td></tr> <tr> <td>Poraba Maltita</td><td>240 - 400 kg/m³ Odvisno od mešalnega razmerja</td></tr> </table> Vsebnost vodotopnega kroma (VI) je v skladu z zahtevami Uredbe (ES) 1907/2006: izdelek vsebuje sredstvo za reduciranje, ki omogoča, da vsebnost vodotopnega kroma VI ne preseže 0,0002 % skupne suhe mase cementa.	Standardna tlačna trdnost (28 dni)	5 - 15 MPa	Vsebnost zraka	8 - 22 %	Zadrževanje vode	≥ 80%	Poraba Maltita	240 - 400 kg/m ³ Odvisno od mešalnega razmerja
Standardna tlačna trdnost (28 dni)	5 - 15 MPa								
Vsebnost zraka	8 - 22 %								
Zadrževanje vode	≥ 80%								
Poraba Maltita	240 - 400 kg/m ³ Odvisno od mešalnega razmerja								
Dobava	v razsutem stanju, v 25 kg vrečah								
Rok uporabnosti	Pri ustreznem skladiščenju najmanj tri mesece od datuma pakiranja za cement v vrečah oz. tri mesece od datuma na dobavnici za cement v razsutem stanju. Skladiščiti v nepoškodovani embalaži, pokritih, hladnih in suhih prostorih, zaščiteno pred zračno vlago.								
Zagotavljanje kakovosti	Kakovost proizvodov zagotavljamo s stalnim nadzorom kakovosti v tovarni. Zunanji nadzor izvaja Zavod za gradbeništvo Slovenije. Št. certifikata o nespremenljivosti lastnosti: 1404-CPR-2104								
Priporočila kupcem so podana na osnovi naših dosedanjih izkušenj in odražajo trenutno stanje znanja v tehniki in praksi. Podatki so informativni in ne predstavljajo pogodbene obveznosti proizvajalca, možna so nihanja v okviru zahtev standarda. Ker lahko barva naših izdelkov niha zaradi uporabljenih surovin, je pred začetkom proizvodnje vidnih betonov potrebno dobave uskladiti s proizvodnim obratom. Kupec je odgovoren za pravilno in namensko uporabo proizvoda. Podrobnejša navodila za varno uporabo so na voljo v varnostnem listu, ki je dostopen na spletni strani proizvajalca www.salonit.si in pri vašem prodajalcu.									
Zamenjuje vse predhodne izdaje. Datum izdaje: September 2022									