

	Tehnička specifikacija proizvoda		IZ.13.10
COOL SILIKONSKI FASADNI MALTER			
OSObine I NAMENA			
COOL silikonski fasadni malter je dekorativni malter u pastoznom stanju izrađen na bazi visoko kvalitetne akrilne emulzije, specijalnih silikonskih smola, aditiva, pigmentata i mineralnih punila. Odlikuje se dobrom adhezijom, visokom čvrstoćom, vodoodbojnošću i parapropusnošću. Postojan je na atmosferske uticaje i UV zračenje. Namenjen je za zaštitu i dekoraciju spoljašnjih fasadnih zidnih površina.			
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE			
Izgled	Bela ili obojena pastozna masa		
Viskozitet po Brookfieldu na 23°C, mPas (SRPS EN ISO 2884-2:2009)	35000-41000		
Specifična gustina, g/cm³ (SRPS EN ISO 2811-1)	1.7-1.8		
pH (SRPS EN ISO 787-9)	8-9		
Sadržaj čvrstih materija, % (SRPS EN ISO 3251)	85-87		
VOC, g/l	A(c) max 40 g/l. Ovaj proizvod sadrži 5 g/l		
Klasa paropropusnost EN 15824	V2		
Vodoupojnost EN 15824	W3		
Čvrstoća prionljivosti EN 15824	>0.3 MPa		
Provođenje toplote EN 15824	NPD		
Reakcija na vatru	Razred B		
PRIPREMA POVRŠINE			
Površina na koju se malter nanosi mora biti čvrsta, suva, čista, bez slabo vezanih delova, masti i ostalih nečistoća koje mogu nepovoljno uticati na prijanjanje. Malter se može nanositi na sve površine od krečnih, cementnih i cementno-krečnih maltera (stare najmanje mesec dana), završni slojevi termoizolacionih sistema (stari najmanje 7 dana) i betonske površine (stare najmanje mesec dana). Pre nanošenja maltera podlogu premazati COOL podlogom za fasadne maltere, koja je u približnoj nijansi završnog maltera. Vreme sušenja podloge je 4-6 h.			
NAČIN RADA			
Pre upotrebe malter promešati ručnim električnim mikserom i po potrebi razrediti sa malom količinom vode (ne više od 1%). Naknadno podešavanje maltera nije dozvoljeno. Pre upotrebe obavezno proveriti nijansu, a zatim izvršiti pripremu određene količine maltera koja je adekvatna površini fasade koja se radi. COOL silikonski fasadni malter se nanosi nerđajućom čeličnom gletaricom u debljini najkrupnijeg zrna. Nekoliko minuta nakon nanošenja (vreme zavisi od trenutnih klimatskih uslova) pristupiti daljoj obradi plastičnom ravnom gletaricom. Pokretima gletarice zaribavati materijal dok se ne postigne ravnomerna struktura završnog sloja maltera. Potrebno je raditi ravnomerno i bez prekida na kontinualnim zidnim površinama, kako bi se izbegle neujednačenosti i neravnomernosti. COOL silikonski fasadni malter malter je nakon 6 h suv na dodir. Nakon 24 h je potpuno suv i postiže se otpornost na padavine. Alat nakon upotrebe odmah oprati vodom.			
ODRŽAVANJE			
COOL silikonski fasadni malter ne zahteva posebno održavanje. Preručuje se povremeno brisanje površine u cilju uklanjanja prašine. Nečistoće se mogu ukloniti toplom vodom i deterdžentom. Nakon toga površinu isprati mlazom vode. U slučaju da se fleke ne mogu odstraniti upotrebom meke četke preručuje se ispiranje mlazom čiste vode. Ako je i dalje prisutna fleka zaprljane površine premazati odgovarajućom bojom za spoljašnje fasadne površine. Ne koristiti abrazivna sredstva za čišćenje.			
RADNA TEMPERATURA			
Optimalna radna temperatura je od +10°C do +30°C. Ne sme se koristiti na temperaturi ispod +5°C, relativnoj vlažnosti vazduha većoj od 80%, po jakom suncu, vetru, magli i kiši. Niža temperatura kao i veća relativna vlažnost vazduha produžavaju vreme sušenja maltera.			
POTROŠNJA, kg/m²			
	1 mm	1.5 mm	2 mm
COOL SILIKONSKI FASADNI MALTER Z	2.5-3.5	3-4	3-4
PAKOVANJE			
COOL SILIKONSKI FASADNI MALTER se isporučuje u plastičnim kantama od 25 kg.			

ROK UPOTREBE I SKLADIŠTENJE
Najmanje 18 meseci u dobro zatvorenoj i neoštećenoj fabričkoj ambalaži u suvim i provetrenim prostorijama na temperaturi od +5°C do + 30°C.
U CILJU DOBROG RAZUMEVANJA KUPCA I PROIZVODJAČA OVAJ DOKUMENAT DAJE TEHNIČKE PODATKE I SMERNICE ZA ŠTO BOLJU PRIMENU NAŠIH PROIZVODA. ZA SVE DODATNE INFORMACIJE MOŽETE SE OBRATITI NAŠOJ TEHNIČKOJ SLUŽBI. ZADRŽAVAMO PRAVO NA EVENTUALNE IZMENE.

"NEVENA COLOR" D.O.O.
Đorđa Stamenkovića bb, 16000 Leskovac
Tel: 016 234-420; fax 016 234-420 ;
www.nevenacolor.co.rs