

SILADEKOR GS-K



SILIKATNI ZAVRŠNI MALTER - ZAGLAĐENA STRUKTURA

OPIS I PRIMENA: SILADEKOR GS-K je silikatni malter namenjen za površinsku dekorativnu zaštitu fasadnih i unutrašnjih zidova.

SILADEKOR GS-K je malter spreman za upotrebu, izrađen na bazi silikatnih i sintetičkih veziva, odabranih pigmenata alkalno stabilnih i otpornih na ultravioletno zračenje, mineralnih punila i aditiva. Odlikuju ga laka ugradivost, prionljivost, hidrofobnost, paropropusnost, otpornost na prljanje i atmosferske uticaje.

Proizvodimo ga u beloj boji i određenim tonovima po **HGP TON KARTAMA (MIX SISTEM)**. Preporuka je da se tamni tonovi biraju samo za manje površine, arhitektonske detalje.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

Karakteristike	Rezultat
Odnos komponenti A:B:H ₂ O	1:/ /
KONZISTENCIJA-Rasprostiranje na potresnom stolu, mm	198
KONCENTRACIJA-Aparat sa klipom, mm	44
Zapreminska masa svežeg maltera, (kg/m ³)	1750
Sposobnost zadržavanja vode, %	100
Vreme obradivosti nakon otvaranja originalne ambalaže, min	180
Postojanost zapremine	Postojan
Prionljivost za podlogu od: (MPa)	
- betona	0,37 "B"
- opeke	0,71 "B"
- gas-betona	0,40 "C"
Prionljivost za podlogu od betona: (MPa)	
- posle dejstva mraza	0,53 "B"
Prionljivost za podlogu od lepka za stiropor " Stirofix " : (MPa)	
- suvi postupak	0,59 "C"
Prionljivost za podlogu od mašinskog maltera " Hagemal-V " : (MPa)	
- suvi postupak	0,67 "C"
Upijanje vode po GRAFTEX, WAC posle 15 min, ml	0.00
PAROPROPUSNOST, koeficijent otpora difuziji vodene pare (μ)	19,6
Sd vrednost za debljinu maltera od 5 mm, m	0,098

POTROŠNJA za ZAGLAĐENU STRUKTURU:

- za 1,0mm je 1.8-2.0 kg/m²
- za 1,5mm je 2,5 - 2,8 kg/m²
- za 2,0mm je 3,0 - 3,3 kg/m².

KONTROLA KVALITETA: se vrši prema standardu ISO 9001, EN i JUS standardima u laboratorijama HGP-a. Kvalitet proizvoda je odobren od strane INSTITUT-a IMS AD Beograd.

PAKOVANJE: kanta od 25kg.

SKLADIŠTENJE I ROK TRAJANJA: na temperaturi 5-30°C u periodu do 12 meseci.

UPUTSTVO ZA UPOTREBU:**PRIPREMA PODLOGE:**

- **SILADEKOR GS-K** se primenjuje na podloge koje su ravne, čvrste, bez nestabilnih delova, suve i očišćene od masnoća, prašine i drugih supstanci koje smanjuju prijanjanje.
- Stare zidne površine treba kvalitetno pripremiti-ostrugati, otprašiti, po potrebi izgletovat. Za nove malterisane ili betonske površine vreme sušenja je 28 dana, dok je za termoizolacione sisteme to vreme 5-7 dana.
- Pre nanošenja **SILADEKOR GS-K** na pripremljenu podlogu naneti **silikatnu HGP Podlogu sa granulatom** u tonu približnom tonu fasade. **Siladekor GS-K** se nanosi na potpuno suhu silikatnu podlogu. Vlaga iz podloge može da izazove oštećenje maltera.

NAČIN PRIMENE:

- Pre nanošenja dobro promešati sadržaj kante, a po potrebi razrediti sa malom količinom vode u cilju podešavanja konzistencije maltera i ponovo promešati. Pre ugradnje obavezna je egalizacija maltera mešanjem sadržaja više kanti iz različitih šarži!
- **SILADEKOR GS-K** ravnomerno nanositi na podlogu na debljinu granulacije pomoću metalne gletarice koja se drži pod uglom. Kada se materijal više ne lepi na plastičnu gletaricu izvršiti završnu obradu do željene strukture. Malter ne treba prskati vodom. Na kontinualnoj zidnoj površini raditi bez prekida pazeći da gustina materijala bude ista.

USLOVI PRIMENE:

- Radove treba izvoditi po suvom vremenu (optimalnoj vlažnosti), temperaturi ambijenta i podloge od +5 do +30° C. U ostalim uslovima treba računati sa bržim ili sporijim sušenjem materijala. Izbegavati rad po kiši, jakom direktnom suncu, vetru i magli. Dok se sasvim ne osuši malter treba štiti, u tu svrhu treba postaviti zaštitne zavese na skele. Ne mešati proizvod sa drugim malterima, pigmentima i smolama.

KONTROLA IZLOŽENOSTI I LIČNA ZAŠTITA:

Zaštita disajnih puteva: Nije potrebna pri dobrom provetravanju prostorija. Zaštita ruku i tela: Pri ponavljajućem kontaktu sa kožom preporučuje se preventivna upotreba zaštitnih rukavica. Koristiti radno odelo. Zaštita očiju: Preventivno koristiti zaštitne naočare.

Poštovati opšta uputstva i propise iz zaštite na radu kod građevinskih odnosno molersko farbarskih radova. Upotreba posebnih ličnih zaštitnih sredstava i posebnih postupaka za siguran rad prilikom nanošenja maltera nije potrebna. Ukoliko malter dođe u dodir sa očima, odmah isprati vodom.

POSTUPANJE SA OTPADOM:

U skladu sa važećim lokalnim/nacionalnim propisima.

Tečni otpad: Indeksni broj otpada: 08 01 12 – otpadna boja i lak drugačiji od onih navedenih u 08 01 11.

Tečni otpad ne odlagati sa kućnim otpadom. Sprečiti ulazak u kanalizaciju i vodotokove.

Građevinski otpad: Indeksni broj otpada: 17 09 04 –mešani otpadi od građenja i rušenja drugačiji od onih navedenih u 17 09 01 i 17 09 02 i 17 09 03.

Ambalaža: Indeksni broj otpada: 15 01 02 – plastična ambalaža. Očišćena ambalaža se može reciklirati.

DRUGE INFORMACIJE:

Uputstvo za upotrebu sa tehničkim opisom proizvoda je izrađeno na osnovu naših iskustava i sa ciljem, da se prilikom upotrebe proizvoda dostižu optimalni rezultati. Za štetu, prouzrokovanu zbog pogrešnog izbora proizvoda, zbog nepravilne upotrebe ili zbog nekvalitetnog rada, ne preuzimamo nikakvu odgovornost.