

# SILADEKOR GS



## SILIKONSKI ZAVRŠNI MALTER - ZARIBANA STRUKTURA

Zrna do 1,5;2,0;2,5 i 3,0mm

**OPIS I PRIMENA:** Siladekor GS je silikonski malter namenjen za površinsku dekorativnu zaštitu fasadnih i unutrašnjih zidova.

Siladekor GS je malter spreman za upotrebu, izrađen na bazi silikonskog i akrilnog veziva, odabranih pigmentata alkalno stabilnih i otpornih na ultravioletno zračenje, mineralnih punila i aditiva. Odlikuju ga laka ugradivost, prionljivost, hidrofobnost, paropropusnost, otpornost na prljanje i atmosferske uticaje.

Siladekor GS proizvodimo u beloj boji i u određenim tonovima po HGP TON KARTAMA (MIX SISTEM).

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

Karakteristike	Rezultat
Odnos komponenti A:B:H <sub>2</sub> O	1:/: /
KONZISTENCIJA-Rasprostiranje na potresnom stolu, mm	195
KONCENTRACIJA-Aparat sa klipom, mm	36
Zapreminska masa svežeg maltera, (kg/m <sup>3</sup> )	1760
Sposobnost zadržavanja vode, %	100
Vreme ugradljivosti / korekcije, min	240
Postojanost zapremine	Postojan
Prionljivost za podlogu od: (MPa)	
- betona	1,16 "B"
- opeke	1,04 "B "
- gas-betona	0,28 "C "
Prionljivost elementa za podlogu od betona: (MPa)	
-suvi postupak	1,24 "B "
- posle dejstva mraza	0,77 "B "
PAROPROPUSNOST, koeficijent otpora difuziji vodene pare (μ)	49,4
LINEARNE DEFORMACIJE, skupljanje nakon 28 dana (mm/m')	0,1

### POTROŠNJA za ZARIBANU STRUKTURU:

- za zrno 1,5 mm je 2,5 – 2,8 kg/m<sup>2</sup>
- za zrno 2,0 mm je 3,0 – 3,3 kg/m<sup>2</sup>
- za zrno 2,5 mm je 3,5 – 3,8 kg/m<sup>2</sup>
- za zrno 3,0 mm je 4,0 – 4,3 kg/m<sup>2</sup>

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

**PAKOVANJE:** u kantama od 25kg.

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

### UPUTSTVO ZA UPOTREBU:

#### PRIPREMA PODLOGE:

- Siladekor-GS 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 izgletovati. 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**-a na pripremljenu podlogu naneti **silikonsku HGP Podlogu sa granulatom** u tonu približnom tonu fasade. **Siladekor-GS** se nanosi na potpuno suhu silikonsku 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** 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.
- Malter se izrađuje u tri baze (BAZA 1-za svetle tonove, BAZA 2-za srednje tamne tonove i BAZA 3-za tamne tonove) koje se koriste za toniranje u mix sistemu, po HGP TON KARTI ili želji kupca.
- Odstupanja nijansi od ton karte su moguća, istovetnost nijanse se garantuje samo za jednu proizvodnu šaržu.

#### 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.