

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

broj: MQG 9-91/21 od 16.09.2021.

MAXIKRIL® Quartz Grip

grubi temeljni prajmer za problematične površine

Karakteristike

- Sadrži kvarcna zrna
- Za problematične površine
- Jednostavno nanošenje
- Ogrubljuje površinu
- Spreman za upotrebu
- Ne zahteva dodavanje vode
- Toniran
- Mogućnost nanošenja četkom, valjkom



Osobine i namena

MAXIKRIL Quartz Grip je grubi prajmer za problematične površine izrađen na osnovi sintetskih smola u vodenoj disperziji uz dodatak kvarca.

Upotrebljava se za poboljšanje veze kod cementnih, krečnih, gipsanih, betonskih površina a pre nanošenja cementnih reparaturnih maltera i cementnih lepkova. Kod površina tretiranih prajmerom MAXIKRIL Quartz Grip, postiže se poboljšanje veze kod postavljanja keramičkih, granitnih, mermernih obloga na neupijajućim podlogama kao što su teraco, kamene i keramičke površine, glatki betoni. Grundirane površine se ujednačavaju, ravnomerno upijaju, smanjuje im se apsorpcija vode, nanos prajmera značajno ogrubljava površinu. Ovim postizemo bolji prihvata i lakšu aplikaciju narednog materijala.

Pakovanje

MAXIKRIL Quartz Grip se isporučuje u pakovanjima od: 1 kg, 5 kg i 25 kg.

Tehnički podaci

- Izgled: pastozna tečnost;
- Boja: tamno siva;
- Gustina (T = +20 °C) (kg/L): ≈ 1,43;
- Vreme sušenja, pri temperaturi od +20 °C i relativnoj vlažnosti vazduha od 60%:
 - prajmer je suv na dodir nakon: ≈ 45 minuta,
 - prajmer postiže otpornost na nakon: ≈ 2 sata;
- Sadržaj suve materije (%): ≈ 70;
- pH: 8,5;
- Veličina čestica (µm): < 500;



Dragiše Mišovića 16, 32 240 Lučani, Srbija
T +381 (0)32 820 030 F +381 (0)32 817 029
E info@maximapaints.com

MB 07573987
PIB 101263444
www.maximapaints.com

- Temperature podloge (°C): $> 8 - < 25$;
- Sadržaj lako isparljivih organskih materija VOC (g/L): < 5 ;

Sastav: sintetička veziva, kvarc, aditivi.

Priprema površina

Površina mora biti: nosivo sposobna, čista i bez slabo vezanih delova, prašine, vodorastvornih soli, masti i ostalih nečistoća koje mogu nepovoljno uticati na prijanjanje i ostvarivanje pouzdane adhezije materijala sa podlogom. Pritisna čvrstoća podloge mora biti najmanje 1,5 MPa (klasa II, EN 988-1).

Malterisane površine sušiti 28 dana, a završni sloj lepka za armiranje 7 dana, pri temperaturi od $+20^{\circ}\text{C}$ i relativnoj vlažnosti vazduha od 60%. Niže temperature kao i/ili veća rel. vlažnost vazduha produžavaju vreme sušenja površina.

Ukoliko se grundiraju površine zaražene plesnima i algama potrebno je iste mehanički ukloniti, oprati vodom, dezinfikovati.

Priprema materijala

Materijal se isporučuje spreman za upotrebu. Potrebno je samo da se promeša i može se koristiti. Materijal ne treba razređivati.

Nanošenje

Promešan materijal nanositi u jednom sloju, četkom ili končastim valjkom. U zavisnosti od radnih uslova, temperature i vlažnosti, varira i vreme sušenja nanetog sloja.

Materijal je toniran što omogućava da se lakše uoči deo površine koji nije grundiran.

Premaz ne nanositi po direktnoj sunčevoj svetlosti ili jakom vetru, sveže nanete površine u toku od 24 sata zaštititi od dejstva mraza, kiše (prekrivanjem folijom), sunca. Posebne mere opreza nisu potrebne. Materijal ne ugrađivati na temperaturama ispod $+5^{\circ}\text{C}$ i preko $+35^{\circ}\text{C}$. Ugrađen materijal štititi od atmosferskih uticaja 3–5 dana.

Okvirna potrošnja materijala, na koju može uticati poroznost, hrapavost i kvalitet pripremljenih površina, tehnika i način nanošenja je $\approx 0,25 \text{ kg/m}^2$.

Na mestima gde je prisutna voda koja duže stoji ne koristiti MAXIKRIL Quartz Grip.

Čišćenje alata i prostora

Posle upotrebe alat odmah oprati čistom vodom. Sav materijal koji se nehotice nađe na površinama koje nisu predviđene za tretiranje, odmah očistiti dok se materijal još nije osušio.

Postupanje sa otpadom

Ostatke nepotrošenog materijala, u dobro zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži sačuvati za vršenje eventualnih naknadnih radova, popravki ili kasniju upotrebu;



Dragiše Mišovića 16, 32 240 Lučani, Srbija
T +381 (0)32 820 030 F +381 (0)32 817 029
E info@maximapaints.com

MB 07573987
PIB 101263444
www.maximapaints.com

Prilikom odlaganja, prajmer ne mešati sa komunalnim otpadom, ne izlivati u kanalizaciju, vodotokove ili okolinu, već je pomešati sa cementom ili drugim upojnim materijalom (piljevinom, peskom i sl.) i u stvrdnutom stanju odložiti je kao građevinski (klasifikacioni broj: 17 09 04) ili komunalni (klasifikacioni broj: 08 01 12) otpad. Temeljno očišćena ambalaža se može reciklirati.

Zaštita na radu

Zaštita tela:

- Ruke zaštititi nepropusnim rukavicama.
- Oči zaštititi upotrebom zaštitnih naočara.
- Disajne puteve zaštititi maskom u slučaju nanošenja boje mašinom za špricanje.

Tokom rada ne konzumirati hranu, piće i ne pušiti. Pre pauze i nakon rada oprati ruke.

U slučaju gutanja mirovati i ne izazivati povraćanje. Zatražiti pomoć lekara, pokazati mu bezbednosni list proizvoda.

U slučaju kontakta sa očima ispirati oči čistom vodom u trajanju od 15 minuta. Tokom ispiranja držati kapke otvorenim. Zatražiti pomoć oftalmologa, pokazati mu bezbednosni list proizvoda.

Za više informacija pogledati bezbednosni list proizvoda.

Rok upotrebe i skladištenje

12 meseci od datuma proizvodnje istaknutog na ambalaži. Čuvati u zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži, u suvoj i provetреноj prostoriji. Čuvati van domašaja dece.

Kontrola kvaliteta

Svojstva proizvoda definisana su u skladu sa važećim normama i internim standardom kvaliteta. MAXIMA postojanjem i primenom standarda praćenja i kontrole kvaliteta ISO 9001 osigurava deklarisanu performanse proizvoda. Ispitivanje i praćenje kvaliteta se vrše u MAXIMA razvojnom centru na dnevnom nivou i periodično u ovlašćenim institutima i laboratorijama.

Uvođenjem i strogom primenom standarda u području zaštite životne okoline ISO 14001 i zaštite na radu OHSAS 18001, što je dokazano odgovarajućim sertifikatima, prilikom proizvodnje i poslovanja MAXIMA ne utiče negativno na životnu okolinu i obezbeđuje bezbedne uslove rada.

Ostale informacije

Tehnička uputstva navedena u ovom tehničkom listu su izrađena na osnovu prakse i iskustva, sa težnjom da se ugradnjom proizvoda postignu željeni rezultati. Za sve štete proistekle iz neadekvatnog izbora proizvoda i neprofesionalne ugradnje, ne preuzimamo nikakvu odgovornost.

Ovaj tehnički list zamenjuje sva prethodna izdanja, zadržavamo pravo na eventualne kasnije revizije i dopune.