

Cementoresina® Gel

Prozirni gel za podove i obloge od smolom modificiranog cementa Cementoresina®. Talijanski dizajn za blagostanje stanovanja.

Jamči potpunu mogućnost čišćenja površina i nerazmnožavanje bakterija. Definira zaštitni brtveni sloj za kontinuirane podove i obloge Cementoresina® i Cementoresina® i čini idealnu površinu za primanje zaštitnog sloja Microresina® Xtreme. Za unutarnje prostore za stambenu i komercijalnu uporabu. Za podove, stubišta, zidove i obloge ploča umivaonika i kada.



Rating 1

- × VOC Low Emission
- × Water based
- × Solvent ≤ 15 g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

1. Lako se obrađuje gleterom Trowel 3
2. Definira zaštitu kontinuiranih površina
3. EasyClean System

Područja primjene:

- Prozirni gel za:
 - neprekidni pod i stubišta Cementoresina®
 - neprekidni pod Cementoresina® Wall
- Podloge:
 - Cementoresina® 2
 - Cementoresina® Wall
- Za interijere, na podovima, zidovima i oblogama u prostorima za stambenu i komercijalnu upotrebu. Prikladno za oblaganje tuševa, turskih kupelji, kada, niša i ploča za umivaonike i drugih arhitektonskih elemenata.
Ne koristiti
Izvan sustava Cementoresina®, Cementoresina® Wall.

Upute za uporabu

- Priprema podloga
 - Cementoresina® 2: spremna je za primanje naknadnih premaza nakon 10 sati (+30 °C) – 24 sati (+10 °C) od svog nanošenja. Mora se pažljivo pripremiti: izbrusite automatom za pod diskom granulacije 120 i dobro očistite i usišite ostatke brušenja. Prije nanošenja provjerite da na podlozi Cementoresina® 2 nema ostataka od prethodnih radova, onečišćujućih tvari ili sredstava za odvajanje. Posebno pazite da plastičnim ili metalnim alatima ne ostavite na podu tragove ili mrlje. Ako postoje mrlje ili tragovi, obratite posebnu pozornost na ponovno čišćenje površine krpom namočenom u Keragrip Eco Pulep prije nanošenja sljedećeg sloja.
 - Cementoresina® Wall: spremna je za primanje naknadnih premaza nakon 6 sati (+30 °C) – 14 sati (+10 °C) od svog nanošenja. Na površinu se može nanijeti sloj Cementoresina® Gel čak i ako površina pokazuje površinsku „ljepljivost“. Površinska ljepljivost normalna je reakcija obloge Cementoresina® Wall, povezana s visokom fleksibilnošću sustava, koja jamči savršeno prijanjanje na sljedeći sloj koji dolazi. Ako su na masi Cementoresina® Wall vidljive izbočine ili neravnomjerni ostaci na rubovima, uklonite ih oštricom gletera ili rotirajućim diskom s brusnim papirom granulacije 120, pazite da ne „probijete“ donji sloj Cementoresina® Wall i ne „zaprljate“ površinu brusnim papirom ako se umiješa u smjesu. Ako postoje mrlje ili tragovi, obratite posebnu pozornost na ponovno čišćenje površine krpom namočenom u Keragrip Eco Pulep prije nanošenja sljedećeg sloja.
- Priprema
 - Uspite komponentu B u spremnik s komponentom A u omjeru katalize komponenta A : komponenta B = 2 : 1 (težinski) i pažljivo izmiješajte električnim mikserom s elipsastom miješalicom brzine 300 – 600 o/min dok ne dobijete ujednačenu smjesu.
- Primjena.
 - Proizvod se nanosi na površinu izravnavanjem do nule gleterom Trowel 2, američkom glatkom prozirnom lopaticom, posebno namijenjenom za nanošenje mase Cementoresina® Gel, vodeći računa o tome da održite potrošnju od ≈ 90 g/m². Zagladite proizvod izvođenjem uzorka špatulata bez ostavljanja izbočina ili ispupčenja. Eventualne nakupine mogu izgledati kao izbijeljena mjesta. Izbjegavajte stvaranje reljefnih nakupina, poput izbočina, „sline“ na rubovima ili naslaga. moguće je prijeći valjkom kratke dlake (4 mm) kako bi se uklonili mogući viškovi na mjestima koja su teško dostupna gleterom (kutovi ili stepenice), a posebno na zidovima. Nakon što prođete valjkom, brzo pređite gleterom prateći teksturu mase Cementoresina. Uvijek radite male poteze prateći osnovu nanosenu prilikom nanošenja prethodnog sloja. Kod okomitih površina obratite posebnu pozornost da ne nanesete viškove ili nakupine koje bi mogle izazvati nepredviđeno curenje. Kako biste uklonili možebitne nakupine, nakon nanošenja proizvoda uklonite višak pomoću malog valjka kratke dlake.
- Čišćenje
 - Čišćenje alata vrši se Keragrip Eco Pulep. Nakon stvrdnjavanja Cementoresina® Gel može se odstraniti samo mehanički.

Certifikati i oznake



Ostale odredbe

- Provjerite jesu li temperature podloge ($> +10\text{ °C}$) i okoline ($> +15\text{ °C}$) odgovarajuće, je li relativna vlažnost zraka u ambijentu ispod 75% i je li okolina dobro prozračena.
- Uvijek radite male poteze prateći osnovu nanesenu prilikom nanošenja prethodnog sloja.
- Obratite posebnu pozornost na vrijeme trajanja mješavine. Ako se proizvod nakon miješanja počne zagrijavati, nemojte nastavljati primjenu s tom smjesom.
- Fotografije predstavljene u katalogu i na web mjestu kao i boje na uzorcima samo su indikativne naravi.
- Pri svim radovima jedne cjeline koristite materijale iz iste proizvodne serije.
- Materijali iz različitih proizvodnih serija mogu iskazivati razlike u tonalitetu boje.

Tehnički Podaci prema Normama Kvalitete Kerakoll

Izgled:

- komponenta A bijela gusta pasta

- komponenta B žuta gusta pasta

Pakiranje komponenta A kante 0,4 kg
komponenta B kante 0,2 kg

Čuvanje ≈ 12 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakiranju

Opaske zaštititi od mrazaa, čuvati na $+5\text{ °C}$

Omjer smjese na težinu komponenta A : komponenta B = 0,4 : 0,2

Trajanje smjese (pot life) ≈ 30 min

Vrijeme čekanja do šmirglanja i polaganja ≈ 12 h ($+30\text{ °C}$) / ≈ 24 h ($+15\text{ °C}$)

Potpuno korištenje ≈ 48 h / ≈ 14 dana (kontakta s vodom)

Granične temperature uporabe od $+15\text{ °C}$ do $+30\text{ °C}$

Relativna vlažnost prostora $\leq 75\%$

Vlažnost podloge $\leq 2\%$

Potrošnja $\approx 90\text{ g/m}^2$

Performanse

HIGH-Tech

Sukladnost

SR-B2,0

EN 13813

Snimanje podataka pri temperaturi od +20 °C, 65% relativne vlage bez provjetravanja. Mogu se mijenjati zavisno o specifičnim uvjetima na gradilištu.

Opaske

- Proizvod za profesionalnu upotrebu
- pridržavati se eventualnih nacionalnih normi
- nanositi pri temperaturama podloge iznad +10 °C
- za primjenu na trajno suhim podlogama
- zaštititi od direktnog sunca i strujanju zraka u prvih 6 sati
- ne primjenjivati na prljave ili nekonzistentne podloge
- odlagati otpad u skladu s propisima
- materijali izloženi velikim temperaturnim razlikama (zbog prijevoza, odlaganja, gradilišta, itd.) mogu prouzročiti bitne promjene proizvoda

- (npr. kristalizacija, djelomično stvrdnjavanje, razvodnjavanje, ubrzano ili odgođeno kataliziranje). U većini slučajeva, koristeći proizvode u optimalnim uvjetima, moguće je obnoviti izvorne značajke
- zaštititi od slučajnih dodira površina i ruktovorina prisutnih u prostoru gdje se polaže
- u slučaju potrebe zatražiti sigurnosnu listu proizvoda
- sve što nije predviđeno savjetovati se sa Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com



Podaci o Rating-u odnose se na GreenBuilding Rating® Manual 2012. Navedene informacije ažurirane su u mjesecu siječnja 2021. (ref. GBR Data Report - 02.21); napominje se da mogu biti podložne dopunama i/ili promjenama tijekom vremena od strane KERAKOLL SpA; za takve eventualne dopune, može se posjetiti web stranicu www.kerakoll.com. Stoga je tvrtka KERAKOLL SpA odgovara za valjanost, aktualnost i ažuriranje svojih obavijesti samo ako su ista dobivena direktno sa njene službene internet stranice. Tehničke liste sačinjene su na temelju naših najboljih tehničkih i aplikativnih saznanja. U nemogućnosti izravne intervencije na gradilištu i na izvođenje radova, to su upute općeg karaktera koje ni u kom slučaju ne obvezuju našu Kompaniju. Iz tih razloga preporučujemo preventivnu probu kako bi provjerili sukladnost proizvoda predviđenoj primjeni.

Dreamed by

Kerakoll Spa
via dell'Artigianato 9
41049 Sassuolo - MO

Info

+39 0536.816.511
info@kerakoll.com

Go green

Green Building
Experience on
www.kerakoll.com