

Cementoresina® Gel

Prozorni gel za talne in stenske obloge Cementoresina®. Italijanski dizajn za bivalno ugodje.

Zagotavlja, da je površine mogoče v celoti čistiti in preprečuje proliferacijo bakterij. Določa zaščitno tesnilno plast za neprekinjena tla in obloge Cementoresina® in Cementoresina® Wall ter predstavlja idealno površino za zaščitno plast Microresina® Xtreme. Notranjost, za stanovanjsko in poslovno gradnjo. Za tla, stopnice, stene in obloge umivalnikov ter kopalnih kadi.



Rating 1

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

1. Preprosta obdelava s Trowel 3
2. Zaščiti neprekinjene površine
3. EasyClean System

Področja uporabe

- Prozorni gel za:
 - neprekinjena tla in stopnice Cementoresina®
 - neprekinjeno oblogo Cementoresina® Wall
- Podlage:
 - Cementoresina® 2
 - Cementoresina® Wall
- Za notranje prostore, tla, obloge v prostorih za stanovanjsko in poslovno gradnjo. Primeren za obloge prh, turških kopeli, kadi, polic, umivalnikov in drugih arhitekturnih elementov. Neprimerna uporaba Izven sistema Cementoresina®, Cementoresina® Wall.

Navodila za uporabo

- Priprava podlag
 - Cementoresina® 2: nanos gela je možen po 10 (+30 °C) – 24 urah (+10 °C) od vgradnje. Pripraviti jo je treba skrbno: obrusiti z enokrtačnim strojem in brusilnim sredstvom zrnatosti 120 in temeljito posesati ostanke brušenja. Pred premazovanjem preverite, ali na podlagi Cementoresina® 2 ni ostankov drugih obdelav, nečistoč ali sredstev, ki bi preprečevala oprijem. Še posebej pazite, da na tleh ni sledi ali madežev plastičnega ali kovinskega orodja. Če zaznate madeže ali praske, preden nanesete naslednji sloj, površino skrbno očistite s krpo, navlaženo s sredstvom Keragrip Eco Pulep.
 - Cementoresina® Wall: nanos gela je možen po 6 (+30 °C) – 14 urah (+10 °C) od nanosa. Cementoresina® Gel lahko nanesete tudi če je površina še lepljiva. Površinska lepljivost je normalna reakcija obloge Cementoresina® Wall, ki zagotavlja popoln oprijem z naslednjim slojem v povezavi z visoko fleksibilnostjo sistema. Če so na oblogi Cementoresina® Wall vidni grebeni ali nepravilnosti, jih odstranite z gladilko ali rotacijskim brusilnikom in zrnatostjo papirja 120, pri čemer zelo pazite, da ne »prebijete« spodnje plasti Cementoresina® Wall in površine ne »umažete« z brusnim papirjem, če se ta zapacka. Če zaznate madeže ali praske, preden nanesete naslednji sloj, površino skrbno očistite s krpo, navlaženo s sredstvom Keragrip Eco Pulep.
- Priprava
Komponento B vlijte v posodo s komponento A v razmerju katalize komponenta A : komponenta B = 2 : 1 (utežno) in skrbno zmešajte z električnim mešalnikom pri hitrosti 300-600 obratov/min s spiralnim mešalom, dokler zmes ni homogena.
- Nanos.
Izdelek nanesite po površini tako, da ga zgladite »v nulo« z gladilko Trowel 3, prozorno gladko gladilko, ki je namenjena nanosu gela Cementoresina® Gel, pri čemer upoštevajte porabo ≈ 90 g/m². Izdelek zgladite tako, da izrišete vzorec z gladilko, ne da bi pustili grebene ali reliefe. Morebitna kopičenja izdelka lahko izgledajo kot belkasti madeži. Izogibajte se ustvarjanju izboklin kot so grebeni, »kulminacije« na robovih ali kopičenja. Kratkodlaki valjček (4 mm) lahko uporabite, da odstranite vse presežke na mestih, ki jih je težko doseči z lopatico (vogali ali stopnice) in zlasti na stenah. Po prehodu valjčka hitro z lopatico sledite teksturi izdelka Cementoresina®. Vedno z gladilko zarišite poteze tako, da sledite vzorcu, oblikovanem pri premazovanju prejšnjega sloja. Navpično še pazite, da gela ne bo preveč, kar bi lahko povzročilo nepričakovano kapljanje. Če želite odstraniti morebitna kopičenja, po nanosu gela odvečno količino odstranite s pomočjo kratkodlakega valjčka.
- Čiščenje
Ostanke izdelka na orodju čistimo s sredstvom Keragrip Eco Pulep. Po tem, ko se Cementoresina® Gel strdi, ga lahko odstranimo le mehansko.

Certificiranje in označevanje



Druga pojasnila

- Preverite, ali so temperature podlage ($> +10\text{ °C}$) in okolja ($> +15\text{ °C}$) ustrezne, ali ima okolje relativno vlažnost manjšo od 75 % in ali so prostori dobro prezračevani.
- Vedno z gladilko zarišite poteze tako, da sledite vzorcu, oblikovanem pri premazovanju prejšnjega sloja.
- Še posebej pazite, da ne presežete časa uporabnosti izdelka (pot life). Če se izdelek po pripravi začne segrevati, te zmesi ne uporabite za premazovanje.
- Fotografije v katalogu in na spletnem mestu ter barve, prikazane v vzorcih, so zgolj okvirne.
- Za vsak projekt uporabite materiale iz ene same proizvodne serije.
- Materiali iz različnih serij imajo lahko različne barvne odtenke.

Tehnični podatki v skladu s Kerakollovim Standardom kakovosti

Videz:

- komponenta A	gosta bela pasta
- komponenta B	gosta rumena pasta
Pakiranje	komponenta A kante 0,4 kg komponenta B kante 0,2 kg
Shranjevanje	≈ 12 mesecev od datuma proizvodnje, v izvorni in neodprti embalaži
Opozorila	občutljivo na mraz, shranjujte pri $+5\text{ °C}$
Razmerje mešanice utežno	komponenta A : komponenta B = 0,4 : 0,2
Uporabnost mešanice (pot life)	≈ 30 min
Čakalni čas za brušenje in premazovanje	≈ 12 h ($+30\text{ °C}$) / ≈ 24 h ($+15\text{ °C}$)
Polna obremenitev	≈ 48 ur / ≈ 14 dni (stik z vodo)
Mejna temperatura nanosa	od $+15\text{ °C}$ do $+30\text{ °C}$
Relativna vlažnost okolja	≤ 75 %
Vlažnost podlage	≤ 2 %
Izdatnost	≈ 90 g/m ²

Podane vrednosti so mišljene za temperaturo $+20\text{ °C}$, 50-odstotno rel. zrač. vlago in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču (temperatura, prezračevanje, vpojnost podlage in položena materiala) se lahko spreminjajo.

Zmogljivost

Visoka tehnologija

Skladnost

SR-B2,0

EN 13813

Podane vrednosti so mišljene za temperaturo +20° C, 50-odstotno rel. zrač. vlago in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču se lahko spreminjajo.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Upoštevajte nacionalne standarde in predpise.
- Nanašajte pri temperaturah podlage nad +10 °C.
- Nanašajte na trajno suhe podlage.
- V prvih 6 urah površino zaščitite pred neposrednim soncem in prepihom.
- Izdelka ne nanašajte na umazane ali netrdne podlage.
- Pri odstranjevanju odpadkov upoštevajte veljavne predpise.
- Materiali, ki so izpostavljeni temperaturnim nihanjem (zaradi prevoza, skladiščenja, razmer na gradbišču ...), lahko bistveno spremenijo svoje lastnosti (npr. kristalizirajo, se delno strdijo, utekočinijo, pospešijo ali upočasnijo katalizo).

- V veliki večini primerov se bodo prvotne lastnosti površine, če bo izdelek v ustreznih temperaturnih razmerah.
- Površine in predmete na gradbišču zaščitite pred nezgodnimi izlitji.
- Po potrebi zahtevajte varnostni list.
- Za primere, ki niso navedeni, se posvetujte s Kerakollovim Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com



Podatki o Ratingu se nanašajo na Priročnik GreenBuilding Rating® 2012. Informacije v tej publikaciji so bile posodobljene januarja 2021 (ref. poročilo GBR - 02.21); poudarjamo, da jih bo KERAKOLL SpA sčasoma lahko dopolnjeval in/ali spreminjal. Za vpogled morebitnih posodobljenih podatkov je na voljo spletna stran www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA zato odgovarja za veljavnost, aktualnost in ažurnost podatkov samo če so bili ti prevzeti neposredno z omenjene spletne strani. Tehnični list je sestavljen na podlagi naših najboljših tehničnih in uporabnostnih spoznanj. Ker pa ni mogoče neposredno vplivati na razmere na gradbiščih in na izvedbo del, so navodila splošna in v nobenem primeru ne zavezujejo našega podjetja. Zato svetujemo, da se pred nanosom izvede praktični poskus in ugotovi primernost proizvoda za predvideno uporabo.

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