

Grinkol

Certificirano, okolju prijazno, organsko mineralno lepilo za polaganje vinilnih in tekstilnih talnih oblog na vpojne podlage, idealno za uporabo GreenBuilding, okolju prijazno gradnjo. Enokomponentno, na vodni osnovi, brez topil, z zelo nizkimi izpusti hlapnih organskih spojin, varuje okolje in zdravje uporabnikov.

Grinkol razvije podaljšan odprti čas in močno sprijemnost za varno talno in stensko polaganje PVC na vpojne podlage in tekstilnih talnih oblog tudi na nevpojne.



SLC
TECHNOLOGY



GREENBUILDING RATING®



SISTEM MERITEV JE POTRDIL ZAVOD ZA CERTIFICIRANJE SGS

LASTNOSTI IZDELKA

- Tla in stene, notranjost
- Dolg odprti čas
- Velika začetna sprijemnost
- Primerno za nanos na ogrevane estrihe
- Primerno za polaganje samovgradnih tekstilnih plošč z vpojno hrbtno stranjo

PODROČJA UPORABE

Namembnost

Polaganje vinilnih in tekstilnih talnih in stenskih oblog na vpojne in nevpojne podlage.

Materiali:

- PVC talne in stenske obloge v rolah ali ploščah
- penjeni PVC
- poliolefini
- tekstilne talne obloge s podlogo iz naravne ali sintetične jute oz. penaste gume ali poliuretanske pene

Podlage:

- izravnalne in samorazlivne mineralne mase
- cementni estrihi
- cementni ometi
- ahidritni estrihi
- liti asfalt
- lesne plošče
- marmor in derivati
- nevpojne površine mineralnega izvora

Stene in tla. Notranjost za stanovanjsko in poslovno gradnjo. Primerno za nanos na ogrevane estrihe. Primerno za obloge, izpostavljene točkovnim obremenitvam in obremenitvam s stoli na kolesih (EN 12529).

Področja uporabe po Direktivi ES o pomorski opremi

Lepilo na osnovi smol v disperziji za lepljenje prožnih oblog.

Masa na površino (g/m²) 717 ± 5 %

Debelina (mm) 3 ± 5 %

Namenjeno vgradnji zaključnih materialov na mostovih. Izdelek se lahko nanaša na katero koli negorljivo podlago, na katero koli kovinsko podlago in kateri koli material z omejenim širjenjem plamena.

Nepriporočena uporaba

Zunaj; na podlagah s kapilarno vlago; v stalno vlažnih ali na vlago občutljivih prostorih ali tam, kjer je stalen stik z vodo; za neposredno vgradnjo na podlage iz PVC, linoleja, gume itd.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava podlag

Podlage morajo biti kompaktne, trdne, ravne in gladke. Poleg tega morajo biti dimenzijsko stabilne, ne deformabilne, suhe, brez kapilarnega dviga, razpok, prahu, čiste in brez snovi, ki bi ogrozile dober oprijem.

Cementni estrihi morajo imeti največ 2,5 % odvečne vlage ali 2 %, če imajo vgrajen sistem talnega ogrevanja.

Vlaga v anhidritnih estrihih ne sme preseči 0,5 % oziroma 0,2 %, če gre za ogrevane tlake.

Površinsko prašne, drobljive oziroma ne povsem kompaktne podlage je treba obdelati s premazom Primer A Eco. Ogrevane estrije je treba vedno prej obdelati s premazom Primer A Eco. Neravne ali preveč hrapave podlage je treba najprej izravnati z ustreznimi izdelki, kot so Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco, Keratech® Eco Plus ali Keralevel® Eco.

Anhidritne podlage je treba pripraviti v skladu s proizvajalčevimi navodili in jih vedno obdelati s premazom Primer A Eco.

Podlage iz litega asfalta je treba vedno obdelati s premazom Primer A Eco in izravnati z ustreznimi izdelki, kot so Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco, Keratech® Eco Plus ali Keralevel® Eco.

Priprava

Izdelek je pripravljen za uporabo. Pred uporabo premešajte.

Uporaba na vpojnih podlagah

Grinkol nanesite na podlago s srednje- ali kratkodlakim valjčkom ali zobato lopatico (št. 1 ali št. 3), glede na vrsto podlage in obloge, ki jo je treba položiti, pri čemer se prepričajte, ali so morebitni ostanki prahu dobro vmešani.

Lepilo nanesite na tak del površine, da boste lahko po primernem času izhlapevanja oblogo položili na še sveže in lepljivo lepilo.

Oblogo skrbno pritiskajte ob podlago, da preprečite nastanek zračnih mehurčkov in zagotovite popoln stik z lepilom.

Po nekaj minutah oblogo s pritiskanjem ponovno vtisnite v podlago ali pa uporabite valj.

Uporaba na nevpojnih podlagah

Glede na močno lepljivost filma se lepilo Grinkol lahko uporablja na nevpojnih mineralnih podlagah (marmor, granit, teraco) za polaganje tekstilnih oblog z vpojno spodnjo stranjo.

Grinkol nanesite na podlago s primerno zobato lopatico (št. 1 ali št. 3), glede na vrsto obloge, ki jo je treba položiti. Počakajte, da voda izhlapi in oblogo položite na plast lepila, ki je lepljivo, a na dotik skoraj suho.

Oblogo skrbno pritiskajte ob podlago, da preprečite nastanek zračnih mehurčkov in zagotovite popoln stik z lepilom.

Po nekaj minutah oblogo s pritiskanjem ponovno vtisnite v podlago ali pa uporabite valj.

Posebni nanosi

Grinkol se lahko uporablja za lepljenje samovgradnih tekstilnih plošč z vpojnim spodnjim delom.

V tem primeru razredčite Grinkol s 5–10 % vode in ga nanesite na podlago s srednje- ali kratkodlakim valjčkom ali zobato lopatico (št. 1 ali št. 3), odvisno od vrste podlage, da dobite sloj lepila, ki bo zagotavljal popolni stik z oblogo.

Počakajte, da voda izhlapi in oblogo položite na plast lepila, ki je lepljivo, a na dotik skoraj suho.

Oblogo skrbno pritiskajte ob podlago ali jo povaljajte, da preprečite nastanek zračnih mehurčkov in zagotovite popoln stik z lepilom.

Čiščenje

Orodje takoj očistite z vodo. Po tem, ko se Grinkol strdi, ga lahko odstranimo le mehansko.

DRUGA POJASNILA

Ne uporabljajte pri temperaturi, ki je nižja od +10 °C ali relativni zračni vlagi, ki je višja od 75 %.

Pri nizkih temperaturah je treba oblogo in lepilo aklimatizirati s prostorom, kamor se bo material vgrajeval.

Poleg teh informacij je treba upoštevati tudi proizvajalčeva navodila za vgradnjo obloge in navodila v tehničnih listih omenjenih izdelkov.

POGODBENA KLAUZULA

Certificirano polaganje talnih in stenskih oblog iz stabilnega PVC, tekstila, penjenega vinila in poliolefina se izvaja z enokomponentnim, okolju prijaznim organskim mineralnim lepilom GreenBuilding Rating® 5, kot je Grinkol podjetja Kerakoll SpA. Podlaga mora biti trajno suha, ravna, gladka, kompaktna, brez drobljivih delov, čista in zrela, higrometrično krčenje mora biti že zaključeno. Za vgradnjo uporabimo zobato lopatico ____ za povprečno izdatnost ≈ ____ g/m².

TEHNIČNI PODATKI V SKLADU S KERAKOLLOVIM STANDARDOM KAKOVOSTI

Videz	pasta bež barve
Pakiranje	vedra 18 kg / 5 kg
Shranjevanje	≈ 12 mesecev od datuma proizvodnje, v izvorni in neodprti embalaži
Opozorila	Ne sme zmrzniti, izogibati se neposrednemu soncu in virom toplote
Nanos	zobata gladilka ali kratkodlakli valjček
Mejna temperatura nanosa	od +10 °C do +30 °C
Čas izhlapevanja	≈ 10–15 min, na vpojne podlage ≈ 35–45 min na nevpojnih podlagah
Odprti čas	≈ 90 min., odvisno od nanosene količine in časa izhlapevanja
Pohodnost	takojšnja (majhna obremenitev)
Polna obremenitev	≈ 24–48 h
Izdatnost	
- z valjem	≈ 200–300 g/m ²
- z gladilko	≈ 300–400 g/m ²

Vrednosti pri temperaturi +23 °C, rel. znač. vlagi 50 % in brez prezočevanja. Se lahko spreminjajo glede na posebne razmere na gradbišču: temperatura, prezočevanje, vpojnost podlage.

ZMOGLJIVOST

KAKOVOST ZRAKA V PROSTORU (IAQ) VOC – IZPUST Hlapnih Organskih spojin

Skladnost

EC 1 plus GEV-Emicode

Cert. GEV 2467/11.01.02

OPOZORILA

- **Izdelek za profesionalno uporabo.**
- Upoštevajte nacionalne standarde in predpise.
- Med uporabo upoštevajte veljavne standarde in varnostne predpise.
- 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 Piročnik GreenBuilding Rating™ 2012. Informacije v tej publikaciji so bile posodobljene decembra 2020 (poročilo GBR z dne 01.21); 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.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com