

Forte

Certificirano organsko mineralno ljepilo, eko-kompatibilno za polaganje parketa manjeg i srednjeg formata, idealno za GreenBuilding. Jednokomponentno na bazi vode, bez otapala, uz izuzetno nisko ispuštanje organskih hlapljivih tvari, štiti okoliš i zdravlje izvođača.

Forte razvija gustoću smjese koja jamči visok stupanj sigurnosti za brzo polaganje na upijajuće podloge mozaičnog i industrijskog parketa, lamparketa i laminata srednje veličine postojećih vrsta drva.



GREENBUILDING RATING®



SISTEM MJERENJA ATESTIRAN OD USTANOVE ZA CERTIFIKACIJU SGS

PREDNOSTI PROIZVODA

- Visoka obrada gletrom i velika tiksotropičnost
- Brzo sušenje
- Specifičan za mineralne podloge
- Prikladan za podloge sa podnim grijanjem

PODRUČJA PRIMJENE

Područja primjene

Polaganje uz visoku otpornost drvenih podova od postojećih vrsta drva:

Podovi:

- mozaik parket, industrijski parket i prema EN 13488 i EN 14761
- elementi od masivnog drva bez utora, lamparket, drvene pločice i prema EN 13227

Podloge:

- cementni estriži realizirani sa Keracem® Eco i Keracem® Eco Prontoplus
- drveni paneli

Podovi i zidovi, unutrašnji i vanjski za civilnu, komercijalnu. Prikladan za podloge sa podnim grijanjem.

Ne koristiti

Za polaganje predgotovljenog parketa i masivnog parketa koji znatno mijenja dimenziju uz malo vlage (bukva, javor, jasen i sl.). Na vanjskim površinama ili na podlogama podložnim kapilarnoj vlazi; na grijanim podlogama koje nisu adekvatno pripremljene; na anhidritnim i neupijajućim podlogama.

UPUTE ZA UPORABU

Priprema podloga

Podloge moraju biti upijajuće, kompaktne, solidne, ravne i ne previše grube. Moraju isto tako biti dimenzionalno stabilne, nedeformirane, suhe, bez kapilarne vlage; bez pukotina, čiste i bez prisutnosti sredstava za odvajanje i prašine. Cementni estriži moraju imati zaostalu vlagu maksimalno 2% ili 1,7% u slučaju da u sebi imaju sustav za grijanje. Cementni estriži koji imaju prašnjavu površinu, komadiće koji se mrve ili odvajaju moraju se tretirati proizvodom Primer A Eco. Upijajuće cementne podloge koje imaju ugrađen sustav grijanja moraju biti tretirane sa Primer A Eco.

Općenito anhidritne podloge koje imaju ugrađen sustav grijanja ne mogu se hidroizolirati i/ili nivelirati sa cementnim samonivelirajućim masama niti onim na bazi gipsa. Neravne podloge ili one pre grube moraju se ispraviti i/ili izravnati sa adekvatnim proizvodima poput Keralevel® Eco Ultra, Keratech® Eco R30, Keratech® Eco Flex, Keratech® Eco HP4. Prije korištenja gore navedenih proizvoda pažljivo pročitati njihove tehničke liste.

Priprema

Proizvod spreman za upotrebu. promiješati prije upotrebe.

* 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).

UPUTE ZA UPORABU

Primjena

Nanositi ujednačeno na podlogu prikladnim nazubljenom lopaticom (lopatica br. 2 ili br. 4). Primijeniti ljepilo na ograničene površine, na koje se parket može polagati na sloj svježeg ljepila prikladnim pritiskom kako bi osigurali kompletan i ujednačen kontakt sa ljepilom, izbjegavajući pritom da se diže na rubovima elemenata. Ostaviti jedan dilatacijski prostor između drvenog poda i zidova (ili drugih okomitih elemenata) od $\approx 7-10$ mm.

Čišćenje

Čišćenje površina od ostataka još svježeg Forte vrši se vodom. Alat se čisti vodom. Kada se stvrdne ljepilo se može odstraniti samo mehanički.

OSTALE ODREDBE

Ostaviti parket da se aklimatizira uvjetima prostora u kojem se polaže.

Vlažnost pojedinih elemenata tradicionalnog parketa koji se polaže mora biti između 7 i 11%.

Prije polaganja izmjeriti vlažnost podloge sa higrometrom na karbid.

Prije polaganja izmjeriti temperaturu prostora i podloge koje moraju biti više od minimalne vrijednosti temperature naznačene u tehničkim podacima.

Povrh gore navedenih podataka slijediti određene upute proizvođača parketa.

STAVKA TROŠKOVNIKA

Certificirano polaganje visoke otpornosti mozaičnog i industrijskog parketa, lamparketa i laminata srednje veličine postojanih vrsta drva realizirat će se mineralnim organskim jednokomponentnim, eko-kompatibilnim ljepilom, sa smanjenim sadržajem vode i brzog vezivanja, GreenBuilding Rating® 5, tipa Forte tvrtke Kerakoll Spa. Podloga polaganja mora biti upijajuća, trajno suha, kompaktna, bez komada koji se odvajaju, čista i odstajala, da je već odradila povlačenje prilikom sazrijevanja. Za polaganje će se koristiti nazubljena lopatica ____ prosječna potrošnja \approx ____ kg/m².

TEHNIČKI PODACI PREMA NORMAMA KVALITETE KERAKOLL

Izgled	pasta boje hrasta
Pakiranje	kanta 18 kg
Čuvanje	≈ 12 mjeseci u originalnom pakiranju
Opaske	zaštititi od mraza, izbjegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topline
Granične temperature uporabe	od +10 °C do +30 °C
Vrijeme trajanja smjese	≈ 20 min
Prohodnost	≈ 12 h
Vrijeme čekanja za glađenje	≈ 10 dana (nakon potpune stabilizacije parketa)
Potrošnja	$\approx 600 - 1000$ g/m ² (gleter br. 2-4)

Snimanje podataka pri temperaturi +23 °C, 50% relativne vlage, bez provjetravanja. Mogu varirati u zavisnosti od specifičnih uvjeta na gradilištu: temperatura, ventilacija i upijanje podloge.

PERFORMANCE

KVALITETA ZRAKA U ZATVORENIM PROSTORIMA (IAQ) VOC - ISPUŠTANJA ORGANSKIH HLAPLJIVIH TVARI

Sukladnost EC 1 plus GEV-Emicode Cert. GEV 1687/11.01.03

OPASKE

- **Proizvod za profesionalnu upotrebu**
- pridržavati se eventualnih nacionalnih normi
- pri uporabi pridržavati se važećih sigurnosnih propisa i uputa
- temperatura, vlažnost prostora, ventilacija, upijanje podloge i materijala koji se polaže, mogu varirati vremena obradivosti i vezivanja ljepila
- 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. Ove informacije su ažurirane u lipanj 2020 (ref. GBR Data Report - 07.20); 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 sacinjene su na temelju naših najboljih tehničkih i aplikativnih saznanja. U nemogućnosti izravne intervencije na gradilištu i na izvođenju 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.



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