

L34 Hybrid

ex L34 Flex New

Certificirano organsko mineralno eko-kompatibilno ljepilo za polaganje parketa uz visoku otpornost, idealno za GreenBuilding. Jednokomponentno, bez otapala, uz izuzetno nisko ispuštanje organskih hlapljivih tvari, štiti okoliš i zdravlje izvođača.

L34 Hybrid razvija savršenu ravnotežu između sile adhezije i elastičnosti koja jamči sigurno polaganje gotovog i tradicionalnog parketa na bilo koju vrstu podloge.



SLC
TECHNOLOGY

HARD
ELASTIC



GREENBUILDING RATING®

L34 Hybrid

- Kategorija: Organski mineralni proizvodi
- Polaganje parketa i otpornih obloga



SISTEM MJERENJA ATESTIRAN OD USTANOVE ZA CERTIFIKACIJU SGS

PREDNOSTI PROIZVODA

- Hipoalergen
- Ne posjeduje oznaku opasnosti
- Jednostavna obrada gletrom
- Visoka korisnost
- Brzo i sigurno čišćenje, idealan za polaganje gotovog parketa
- Anti-Shock System tehnologija koja jamči silu i zaljepljenost u stvarnim uvjetima korištenja
- Idealan za podloge sa podnim grijanjem



ECO BILJEŠKE

- Formulirano sa regionalnim sirovinama i smanjenim ispuštanjima štetnih plinova u transportu
- Smanjuje rizik od opasnih tereta koji mogu zagaditi okoliš za vrijeme skladištenja ili prijevoza
- Jamči sigurnije korištenje na gradilištu

PODRUČJA PRIMJENE

Područja primjene

Polaganje visoke otpornosti drvenih tradicionalnih i predgotovljenih podova svih formata i vrste drva na sve vrste podloga.

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
- elementi od masivnog drva s utorama M/Ž i prema EN 13226 i EN 13228
- višeslojni elementi s utorama, predgotovljeni i predbrušeni prema EN 13489
- drveni podovi prema EN 14342

Podloge:

- cementni estriži
- anhidridni estriži
- estriži realizirani sa Keracem® Eco ili Keracem® Eco Prontoplus
- drveni paneli
- vanjski podovi od mramora, keramike, grēsa i slični
- estriži od bojanog asfalta

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

Ne koristiti

Na podlogama podložnim kapilarnoj vlazi; na neadekvatno pripremljenim grijanim podlogama; na anhidritnim neadekvatno pripremljenim i općenito na neadekvatno pripremljenim neupijajućim podlogama.

* 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

Priprema podloga

Podloge moraju biti 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 ili postojeći podovi od mramora, granita, keramike i slični, moraju imati zaostalu vlagu maksimalno 2% ili 1,7% u slučaju da u sebi imaju sustav za grijanje. Anhidridni estriži moraju imati zaostalu vlagu maksimalno 0,5% ili 0,2% u slučaju da u sebi imaju sustav za grijanje. Cementni estriži sa visokom zaostalom vlagom (maks 5%) ili koji imaju prašnjavu površinu, ili komadiće koji se mrve ili odvajaju moraju biti tretirani sa EP21.

Podloge koje se sastoje od postojećih podova od mramora, granita, keramike i slični moraju biti temeljito očišćene i tretirane sa Keragrip Eco Pulep; u slučaju visoke zaostale vlage (maks 5%) moraju biti tretirane sa 3CW. Anhidridni estriži moraju biti izbrušeni i očišćeni usisavačom i tretirani sa EP21. Upijajuće podloge koje imaju ugrađen sustav grijanja moraju biti tretirane sa EP21.

Općenito anhidridne podloge koje imaju ugrađeni 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 ili sintetičkim mortovima realiziranih sa EP21 izmiješan sa Quarzo 5.12.

Prije korištenja gore navedenih proizvoda pažljivo pročitati njihove tehničke liste.

Priprema

L34 Hybrid je spreman za upotrebu. Otvorite pakiranje, uklonite vrećicu za odvlaživanje i zaštitu koja se nalazi na površini ljepila. Nakon primjene, u slučaju da nije iskorišten cijeli sadržaj, potrebno je ponovno nanijeti zaštitu, očišćenu od ostataka ljepila, na prikladan način, radi sprječavanja dolaska proizvoda u dodir sa zrakom i time radi sprječavanja stvrdnjavanja. Ponovo umetnite vrećicu za odvlaživanje prije zatvaranja pakiranja poklopcem.

Primjena

Primijeniti ujednačeno L34 Hybrid na podlogu adekvatnom nazubljenom lopaticom (lopatica n.2 ili n.4) i polagati elemente parketa na sloj svježeg ljepila pritiskom kako bi osigurali kompletan i ujednačen kontakt s ljepljom, 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. U slučaju polaganja parketa bez utora M/\bar{Z} nanijeti homogeni sloj ljepila ograničene debljine.

Čišćenje

Čišćenje površina od ostataka još svježeg L34 Hybrid vrši se alkoholom. Čišćenje alata vrši se Diluente 01 ili alkoholom. Kada se proizvod stvrdne, ljepilo se može lako ukloniti s obojanih površina vodom i proizvodom SuperSoap.

OSTALE ODREDBE

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

Vlažnost pojedinih elemenata parketa koji se polaže mora biti između 5-9% za predgotovljeni parket, između 7 – 11% za tradicionalni parket.

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 podova od masivnog i višeslojnog drva realizirati će se mineralnim organskim jednodimenzionalnim ljepljom tehnologije Anti Shock System, GreenBuilding Rating® 5, poput L34 Hybrid tvrtke Kerakoll Spa. Podloga polaganja mora biti 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 neutralne/hrast	
Pakiranje	kanta 16 kg	
Čuvanje	≈ 12 mjeseci u originalnom pakiranju	
Opaske	zaštititi od mraza, izbjegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topline	
Viskoznost smjese	≈ 42000 mPa · s, rotor 7 RPM 50	Brookfieldova metoda
Granične temperature uporabe	od +10 °C do +35 °C	
Vrijeme trajanja smjese	≈ 60 min.	
Prohodnost	≈ 12 h	
Potpuno korištenje predgotovljenog parketa	≈ 24 h	
Vrijeme čekanja za glađenje	≈ 3 dana (nakon potpune stabilizacije parketa)	
Potrošnja	≈ 700 - 1300 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.

PERFORMANSE

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

Sukladnost EC 1 Plus GEV-Emicode Cert. GEV 8965/11.01.02

OPASKE

- **Proizvod za profesionalnu upotrebu**
- pridržavati se eventualnih nacionalnih normi
- koristiti preporučenu nazubljenu lopaticu
- 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