

L34 Plus

Certificirano organsko mineralno, ljepilo za polaganje parketa uz visoku otpornost.

L34 Plus razvija savršenu ravnotežu između sile adhezije i elastičnosti koja jamči visoke razine sigurnosti pri polaganju parketa svih formata i vrste drva na bilo koju vrstu podloge.



Rating 4

1. Bez otapala, sa izuzetno niskim ispuštanjima štetnih hlapljivih tvari
2. Od 1980. vodeće ljepilo u sigurnosti u svijetu
3. Idealan za polaganje svih vrsta parketa na sve vrste podloge
4. Savršena ravnoteža između sile i elastičnosti
5. Anti-Shock System tehnologija koja jamči silu i zaljepljenost u stvarnim uvjetima korištenja
6. Brzi razvoj svojstava i pri niskim temperaturama
7. Prikladno za podloge s podnim grijanjem

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Područja primjene

→ Upute za uporabu

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

Podloge:

- cementni estrisi
- anhidritni estrisi
- estrisi realizirani sa Keracem Eco ili Keracem Eco Prontoplus
- drveni paneli
- vanjski podovi od mramora, keramike, gresa i slično
- estrisi od bojanog asfalta

Podovi i zidovi, unutrašnji i vanjski za civilnu, komercijalnu. Prikladno za podloge s 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.

Upute za uporabu

→ Priprema podloga

Podloge moraju biti kompaktne, solidne, ravne, ne previše grube i upijajuće. Moraju isto tako biti dimenzionalno stabilne, nedeformirane, suhe, bez kapilarne vlage; bez pukotina, čiste i bez prisutnosti sredstava za odvajanje i prašine. Cementni estrisi 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. Anhidritni estrisi moraju imati zaostalu vlagu maksimalno 0,5% ili 0,2% u slučaju da u sebi imaju sustav za grijanje. Cementni estrisi 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. Anhidritni estrisi moraju biti izbrušeni i očišćeni usisavačem i tretirani sa EP21. Upijajuće podloge koje imaju ugrađen sustav grijanja moraju biti tretirane sa EP21. Općenito anhidritne podloge koje imaju ugrađeni sustav grijanja ne mogu se hidroizolirati i/ili nivelirani 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, Planogel

Rheo, Flowtech Plus ili sintetičkim mortovima realiziranih sa EP21 izmiješan sa Quarzo 5.12. Prije korištenja gore navedenih proizvoda pažljivo pročitati njihove tehničke liste.

→ Priprema

L34 Plus priprema se miješajući elipsastom miješalicom od dolje prema gore i niskih okretaja (≈ 400 /min.), Komponenta A sa Komponentom B poštujući pripremljeni omjer pakiranja 9 : 1. Ubaciti komponentu B u kanticu koja sadrži komponentu A vodeći računa da se ostvari homogeno miješanje dviju komponenti dok ne dobijemo smjesu koja je jednolične gustoće i boje.

→ Primjena

Primijeniti ujednačeno L34 Plus na podlogu sa nazubljenom lopaticom n.4 i polagati elemente parketa na sloj svježeg ljepila 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 L34 Plus vrši se alkoholom. Čišćenje alata vrši se Diluente 01 ili alkoholom. 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 predgotovljenog 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.

Certifikati i oznake



* 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).

Stavka troškovnika

Certificirano polaganje, visoke otpornosti podova od masivnog drva i višeslojnog realizirati će se mineralnim organskim dvokomponentnim ljepilom Tehnologije Anti Shock System, GreenBuilding Rating 4, poput L34 Plus 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 ≈ ___ kg/m².

Tehnički Podaci prema Normama Kvalitete Kerakoll

Izgled	pasta boje hrast/orah	
Pakiranje	monopack 9+1 kg	
Čuvanje	≈ 12 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakiranju	
Napomene	zaštititi od mraza, izbjegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topline	
Granične temperature uporabe	od +10 °C do +35 °C	
Viskoznost smjese	≈ 37000 mPa · s, rotor 7 RPM 50	Brookfieldova metoda
Trajanje smjese (pot life)	≈ 90 min	
Vrijeme trajanja smjese	≈ 90 min	
Prohodnost	≈ 8 h	
Potpuno korištenje predgotovljenog parketa	≈ 24 h	
Vrijeme čekanja za glađenje	≈ 2 dana i svakako nakon potpune stabilizacije parketa	
Potrošnja	≈ 800 – 1500 g/m ²	

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 2473/11.01.03
------------	-----------------------	-------------------------

Napomene

- 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
 - za sve dodatne informacije Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com



Podaci o Rating-u odnose se na GreenBuilding Rating Manual 2014. Ove informacije su ažurirane u srpanj 2023 (ref. GBR Data Report - 05.23); 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.