

# L34 Plus

Certificirano organsko mineralno lepilo, ki zagotavlja zelo odporno polaganje parketa.

L34 Plus dosega odlično razmerje med lepilno močjo in elastičnostjo, kar zagotavlja višjo raven varnosti pri polaganju parketa kateregakoli formata in lesne vrste na katerikoli tip podlage.



## Rating 4

1. Brez topil, z zelo nizkimi izpusti hlapnih organskih spojin
2. Od 1980 svetovni prvak med lepili na področju varnosti
3. Idealno za lepljenje vseh vrst parketa na vse vrste podlag
4. Odlično razmerje med lepilno močjo in elastičnostjo
5. Tehnologija Anti-Shock System za zagotavljanje močno sprijemnih lepilnih spojev v realnih delovnih razmerah
6. Hitro doseganje končnih zmogljivosti tudi pri nizkih temperaturah
7. Primeren za nanos na ogrevane estrihe

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

## Področja uporabe

### → Predvidena uporaba

Zelo odporno polaganje tradicionalnega in izgotovljenega parketa vseh dimenzij in lesnih vrst na vsakovrstne podlage.

### Talne obloge:

- lamelni in industrijski parket ter v skladu z EN 13488 in EN 14761;
- masivni parket brez peresa in utora, lam parket in parketne deščice v skladu z EN 13227;
- masivni parket s peresom in utorom in v skladu z EN 13226 in EN 13228;
- večslojni parket z utori, izgotovljeni parket, brušeni parket in v skladu z EN 13489;
- bambusovega parketa;
- leseni podi v skladu z EN 14342.

### Podlage:

- cementne estrihe;
- anhidritni estrihi;
- estrihi iz Keracem Eco ali Keracem Eco Prontoplus;
- lesne plošče;
- obstoječi tlaki iz marmorja, keramike, gresa in podobno;
- estrihi iz litega asfalta.

Notranji tlaki za stanovanjsko in poslovno gradnjo. Primeren za nanos na ogrevane estrihe.

Ne uporabljajte na podlagah, kjer prihaja do kapilarnega dviga; na neustrezno pripravljenih ogrevanih tlakih, na neustrezno pripravljenih anhidritnih estrihih in na splošno na neustrezno pripravljenih nevpojnih podlagah.

## Navodila za uporabo

### → Priprava podlag

Podlage morajo biti kompaktno, trdne, ravne, ne preveč hrapave in vpojne. Poleg tega morajo biti dimenzijsko stabilne, ne deformabilne, suhe, brez kapilarnega dviga, razpok, prahu, čiste in brez snovi, ki bi ogrozile dober oprijem. Vlaga v cementnih estrihih ali obstoječih tlakih iz marmorja, granita, keramike in podobno ne sme preseči 2 % oziroma 1,7 %, če gre za ogrevane tlake. Vlaga v anhidritnih estrihih ne sme preseči 0,5 % oziroma 0,2 %, če gre za ogrevane tlake. Cementne estrihe z višjim odstotkom odvečne vlage (največ 5 %) ali take, ki so površinsko prašni ali krhki, je treba obdelati s premazom EP21. Obstoječe tlake iz marmorja, granita, keramike in podobno je treba temeljito očistiti in obdelati s premazom Keragrip Eco Pulep; pri višjih odstotkih vlage (največ 5 %) je treba nanesti premaz 3CW. Anhidritne estrihe je treba zbrusiti, temeljito posesati prah in obdelati s premazom EP21. Vpojne podlage z vgrajenim talnim gretjem je treba obdelati s premazom EP21. Na splošno anhidritnih estrihov ali podlag z vgrajenim talnim ogrevanjem ne moremo neprepustno obdelati in/ali izravnati s cementnimi in/ali mavčnimi izravnalnimi masami.

Neravne ali preveč hrapave podlage je treba najprej izravnati z ustreznimi izdelki, kot so Keralevel Eco Ultra, Planogel Rheo, Flowtech Plus ali s sintetičnimi maltami iz EP21, ki jih zmešamo s kremenčevim peskom Quarzo 5.12. Pred uporabo zgoraj navedenih izdelkov skrbno preberite navodila v zadevnih tehničnih listih.

### → Priprava

L34 Plus se pripravi z mešanjem komponente A in komponente B v predvidenem mešalnem razmerju 9 : 1, in sicer z električnim spiralnim mešalnikom z dna proti vrhu pri nizkih obratih (≈ 400/min). Komponento B zlijte v vedro s komponento A in dobro premešajte, da dobite homogeno, enakomerno gosto in barvno enotno zmes.

### → Nanos

L34 Plus enakomerno nanesite na podlago z zobato gladilko št. 4 in parketne deščice s pritiskanjem ob podlago polagajte na še sveže lepilo, da se enakomerno porazdeli po spodnji strani parketa in zagotovite enakomerni lepilni spoj, ne da bi lepilo ob robovih deščic uhajalo. Med leseno talno oblogo in steno (ali drugimi navpičnimi elementi) pustite dilatacijsko režo ≈ 7–10 mm.

### → Čiščenje

Ostanke še svežega lepila L34 Plus s površin čistimo z alkoholom. Orodje čistimo z razredčilom Diluente 01 ali alkoholom. Po tem, ko se lepilo strdi, ga lahko odstranimo le mehansko.

## Druga pojasnila

- Parket pred vgradnjo aklimatizirajte na razmere v prostoru, kamor ga boste polagali
- Vlaga pri izdelanem parketu mora biti med 5 in 9 %, pri tradicionalnem parketu pa med 7 in 11 %
- Pred vgradnjo parketa izmerite vlago v estrihu po karbidni metodi
- Pred polaganjem izmerite temperaturo v prostoru in podlagi, ki mora biti višja od minimalnih vrednosti za temperaturo, podanih v tehničnih listih
- Poleg zgoraj podanih opozoril upoštevajte posebna navodila proizvajalca parketa.

## Certificiranje in označevanje



\* 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).

## Tehnična specifikacija za popis del

Certificirano in zelo odporno vgradnjo masivnega in večslojnega parketa izvajamo z dvokomponentnim organskim mineralnim lepilom s tehnologijo Anti Shock System, GreenBuilding Rating 4, kot je na primer L34 Plus podjetja Kerakoll SpA. Podlaga mora biti trajno suha, kompaktna, brez drobljivih delcev, čista in mora dovolj časa zoreti, da se že izvedejo predvideni skrčki. Za vgradnjo uporabimo zobato lopatico \_\_\_ za povprečno izdatnost  $\approx$  \_\_\_ kg/m<sup>2</sup>.

### Tehnični podatki v skladu s Kerakollovim Standardom kakovosti

Videz	pasta v barvi hrasta/oreha	
Pakiranje	monopack 9+1 kg	
Shranjevanje	$\approx$ 12 mesecev od datuma proizvodnje, v izvorni in neodprti embalaži	
Opozorila	ne sme zmrzniti, izogibati se neposrednemu soncu in virom toplote	
Mejna temperatura nanosa	od +10 °C do +35 °C	
Viskoznost zmesi	$\approx$ 37000 mPa · s, vreteno 7 RPM 50	metoda Brookfield
Uporabnost mešanice (pot life)	$\approx$ 90 min	
Odpri čas	$\approx$ 90 min	
Pohodnost	$\approx$ 8 h	
Polna obremenitev izdelanega parketa	$\approx$ 24 h	
Čakalni čas za brušenje	$\approx$ 2 dni, vsekakor pa po popolni stabilizaciji parketa	
Izdatnost	$\approx$ 800–1500 g/m <sup>2</sup>	

Vrednosti pri temperaturi +23 °C, rel. zrač. vlagi 50 % in brez prezračevanja. Se lahko spreminjajo glede na posebne razmere na gradbišču: temperaturo, prezračevanje, vpojnost podlage

---

**Zmogljivost**

---

**Kakovost zraka v prostoru (IAQ) VOC - Izpust hlapnih organskih spojin**

---

Skladnost

EC 1 Plus GEV-Emicode

Cert. GEV 2473/11.01.03

---

---

## Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Upoštevajte nacionalne standarde in predpise.
- Uporabljajte priporočeno zobato lopatico.
- Temperatura, zračna vlaga, prezračevanje, vpojnost podlag in vgradni materiali lahko spreminjajo čas obdelovalnosti in vezave lepila.
- Po potrebi zahtevajte varnostni list.
- Za primere, ki niso izrecno navedeni, stopite v stik s tehnično službo Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com).



Podatki o Ratingu se nanašajo na Priročnik GreenBuilding Rating 2014. Informacije v tej publikaciji so bile posodobljene maja 2023 (ref. poročilo GBR z dne 05.23); 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](http://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.