

# L34 Evolution Rapid

Organski mineralni lepak za postavljanje, brzovezujući i brzostrdnjavajući, za postavljanje parketa uz visoku otpornost.

L34 Evolution Rapid razvija brzo vezivanje i upotebljava se čak i pri niskim temperaturama, garantujući vrhunske nivoe sigurnosti za postavljanje parketa bilo koje veličine i vrste drveta na bilo koju vrstu podloge, uz održavanje produžene obradivosti slične lepkovima sa normalnim vezivanjem.

1. Veoma brzi razvoj performansi čak i na niskim temperaturama
2. Dugo vreme obrade
3. Idealan za postavljanje svih vrsta parketa i svih vrsta podloga
4. Tehnologija Anti-Shock System koja garantuje čvrstoću i prijanjanje u stvarnim uslovima primene
5. Savršena ravnoteža između sile i elastičnosti
6. Prikladno za grejuće podloge



## Rating 3

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

## Područja primene

### → Namena:

Postavljanje uz visoku otpornost drvenih tradicionalnih i gotovih podova i svih oblika i vrsta drveta na svim vrstama podloga.

### Podovi:

- mozaični parket, industrijski parket i u skladu sa EN 13488 i EN 14761
- elementi od masivnog drveta bez falca, lamparket, daske i u skladu sa EN 13227
- elementi od masivnog drveta sa falcom M/F i u skladu sa EN 13226 i EN 13228
- višeslojni elementi sa falcom, sa završnom obradom i ispolirani i u skladu sa EN 13489
- podovi od bambusa
- drveni podovi u skladu sa EN 14342

### Podloge:

- Cementne košuljice
- anhidritne košuljice
- košuljice izvedene upotrebom proizvoda Keracem Eco ili Keracem Eco Pronto plus
- drveni paneli
- postojeći podovi od mermera, keramike, gres kamena ili sličnih materijala
- košuljice od izlivenog asfalta

Unutrašnji podovi za stambenu i poslovnu upotrebu. Prikladno za grejuće podlove.

Ne koristiti na otvorenom ili na podlogama koje su podložne vlazi koja dovodi do podizanja podova; na grejnim podlogama koje nisu prikladno pripremljene; na anhidritnim košuljicama koje nisu prikladno pripremljene i, uopšteno, na neupijajućim podlogama koje nisu prikladno pripremljene.

## Uputstvo za upotrebu

→ Podloge moraju biti kompaktne, čvrste, ravne i ne preterano hrapave. Takođe moraju biti dimenzionalno stabilne, nedeformabilne, suve, bez vlage koja se dovodi do podizanja podova; bez otvora, čiste i bez mrvljivih delova i prašine. Cementne košuljice od postojećih podova od marmora, granita, keramike ili slično, moraju imati maksimalnu zaostalu vlagu od 2% ili 1,7% u slučaju da sadrže grejne sisteme. Anhidritne košuljice moraju imati maksimalnu zaostalu vlagu od 0,5% ili 0,2% u slučaju da sadrže grejne sisteme. Cementne košuljice sa visokom zaostalom vlagom (maksimalno 5%) ili koje imaju površinsku prašinu, delove koji se mrve ili slabe delove, moraju se tretirati proizvodom EP21. Postojeće podloge podova od mermera, granita, keramike i sličnih materijala treba temeljno očistiti i pripremiti proizvodom Keragrip Eco Pulep; u slučaju da imaju visoku zaostalu vlagu (maksimalno 5%) moraju se tretirati proizvodom 3CW. Anhidritne košuljice moraju se izbrisuti i očistiti uz pomoć mehaničkih aspiratora i tretirati proizvodom EP21. Upijajuće podlove koje sadrže grejni sistem moraju se konsolidovati proizvodom EP21. Uopšteno anhidritne podlove i podlove koje sadrže grejne sisteme ne mogu biti hidroizolovane i/ili nivelišane cementnim samonivelišućim masama i/ili na bazi gipsa.

Neplanarne i preterano hrapave podlove moraju se ujednačiti i/ili ispraviti odgovarajućim proizvodima kao što su Keralevel Eco Ultra, Planogel Rheo, Flowtech Plus ili sintetičkim malterima izvedenim sa EP21 pomešanim sa Quarzo 5.12. Pre upotrebe navedenih proizvoda konsultovati odgovarajuće tehničke listove.

### → Priprema

L34 Evolution Rapid se priprema mešanjem dela A sa delom B spiralnim mešaćem odozdo prema gore pri maloj brzini ( $\approx 400/\text{min.}$ ), pri čemu se poštuje prethodno dozirani odnos 9,4 : 0,6 pakovanja. Sipajte deo B u kantu koja sadrži deo A, pazeći da dva dela jednakom mešate dok se ne dobije glatka smesa ujednačene boje.

### → Primena

Naneti proizvod L34 Evolution Rapid ravnomerno na podlogu sa nazubljenom špahлом br.4. Postaviti elemente parketa na sloj svežeg lepka vršeći odgovarajući pritisak kako bi se osigurao potpuni i jednaki kontakt sa lepkom, izbegavajući da se podigne duž strana elemenata. Ostaviti dilatacioni prostor između drvenog poda i zidova (ili drugih vertikalnih elemenata) od  $\approx 7 - 10 \text{ mm.}$

### → Čišćenje

Čišćenje podloga sa ostacima još uvek svežeg lepka L34 Evolution Rapidse vrši alkoholom. Čišćenje alata od ostataka vrši se razređivačem Diluente 01 ili alkoholom. Lepak se može ukloniti samo mehanički nakon što očvrsne.

## Ostala uputstva

- Ostaviti parket koji treba da se postavi da se prilagodi ambijentalnim uslovima prostorije u kojoj se postavlja.
- Vlaga delova gotovog parketa koji treba da se postavi treba da iznosi između 5 – 9% za višeslojni parket, između 7 – 11% za parkete od punog drveta.
- Pre postavljanja izvršiti merenje vlage podlage pomoću karbidnog higrometra.
- Pre postavljanja izvršiti merenje sobne temperature i temperature podlage koje ne treba da budu iznad minimalne vrednosti upotrebe temperature kao što je navedeno u tehničkim podacima.
- Pored gore navedenih smernica pratiti specifično uputstvo koje je pružio proizvođač 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 tehničkih specifikacija

Postavljanje brzim vezivanjem i stvrđivanjem višeslojnih podova ili od punog drveta će se vršiti sa organiskom mineralnim jednokomponentnim lepkom sa Anti Shock System tehnologijom, GreenBuilding Rating 3, tip L34 Evolution Rapid kompanije Kerakoll Spa. Podloga za postavljanje treba da bude trajno suva, kompaktna, bez delova koji se mrve, čista i osušena, nakon što je već završeno skupljanje usled sazrevanja. Za postavljanje će se koristiti nazubljena špahtla \_\_\_\_ za prosečnu korisnost od ≈ \_\_\_\_ kg/m<sup>2</sup>.

**Tehnički podaci prema standardu kvaliteta Kerakoll**

Izgled	smesa svetlobraon boje	
Ambalaža	monopack 9,4+0,6 kg	
Skladištenje	≈ 12 meseci od dana proizvodnje u originalnoj neotvorenoj ambalaži	
Upozorenja	zaštiti od mraza, izbegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topote	
Granične temperature primene	od +10 °C do +35 °C	
Viskozitet smese	≈ 38000 MPa · s, rotor 7 RPM 50	metoda po Brukfeldu
Trajanje smese (pot life)	≈ 50 min.	
Vreme vezivanja	≈ 70 min.	
Prohodnost	≈ 3 sata	
Vreme stvrđnjavanja	≈ 5 h	
Stavljanje u funkciju gotovog parketa	≈ 12 h	
Vreme čekanja do gletovanja	≈ 1 dan i u svakom slučaju nakon potpune stabilizacije parketa	
Korisnost	≈ 800 – 1500 g/m <sup>2</sup>	

Registrovanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% U.R. i odsustvo ventilacije. Mogu varirati u zavisnosti od specifičnih uslova na gradilištu: temperatura, ventilacija i apsorpcija podoge..

## Upozorenja

- Proizvod profesionalne namene
- pridržavajte se nacionalnih zakona i propisa
- koristiti preporučenu nazubljenu špahtlu
- temperatura, vlažnost okruženja, provetrenost, apsorpcija podoge i materijal za ugradnju, mogu uticati na to da vreme delovanja i vezivanja lepka variraju

- ukoliko bude potrebno, zatražite bezbednosni list
- za sve što nije predviđeno, pogledati Kerakoll Worldwide Global Service + 39 0536.811.516 – [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Podaci koji se odnose na reiting dostavljaju se GreenBuilding Rating Manual 2014. Ove informacije su azurirane u novembra 2023. god. (ref. GBR Data Report – 11.23); KERAKOLL SpA može blagovremeno da ove informacije dopuni i/ili izmeni; za proveru eventualnih izmena ovih informacija, možete posjetiti sajt [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). Iz tog razloga, KERAKOLL SpA odgovoran je za ispravnost, aktualnost i ažuriranost svojih informacija samo ako su dobijene direktno putem njenog sajta. Tehnički list je sastavljen prema našim najboljim saznanjima o tehničkim karakteristikama i oblastima primene. Budući da se ne može direktno uticati na uslove na gradilištu i na izvođenje radova, navedena su uputstva opšteg karaktera koja, ni na koji način, ne obavezuju našu kompaniju. Iz tog razloga se savetuje da pre upotrebe proverite da li je proizvod adekvatan za željenu upotrebu.