

L34 Flex

Certifierat miljövänligt organiskt lim, elastiskt, för högbeständig läggning av parkett.

L34 Flex har en perfekt avvägning mellan vidhäftningsstyrka och elasticitet som garanterar säker läggning av ytbehandlad och traditionell parkett på alla slags underlag.



Rating 4

1. Enkomponents, färdig att användas
2. Hypoallergen
3. Utan riskmärkning
4. Lätt att jämna ut
5. Mycket dryg
6. Snabb och lätt att rengöra, idealisk för läggning av ytbehandlad parkett
7. Teknologi med antichock-system för att garantera styrka och vidhäftning under verkliga användningsförhållanden
8. Idealisk för golv med golvvärme
9. Disponibel i patroner och blisterförpackning för fixering av flytande parkett och limning av träkomponenter

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

kerakoll

Användningsområden

→ Användningsområde:

Högbeständig läggning för traditionella och ytbehandlade trägolv av alla format och träslag på alla typer av underlag.

Golv:

- mosaikparkett, industriell parkett enligt EN 13488 och EN 14761
- komponenter av massivt trä utan fals, lamellparkett och lister enligt EN 13227
- komponenter av massivt trä med han- och honfals enligt EN 13226 och EN 13228
- flerskiktskomponenter med fals, ytbehandlade och förslipade enligt EN 13489
- trägolv enligt EN 14342

Elastisk fixering med strängar av:

- ytbehandlad flytande parkett
- plattor
- laminatgolv

Elastisk fixering av:

- träkomponenter för ytbeklädnad av trappors sättsteg och plansteg
- profiler och golvsockel av trä, stål och aluminium

Underlag:

- Cementbaserad överbetong
- anhydritbaserad överbetong
- överbetong som utförts med Keracem Eco eller Keracem Eco Prontoplus
- träplattor
- befintliga golv av marmor eller keramik, granitkeramik eller liknande
- överbetong av flytande asfalt

Inomhusgolv för hemmabruk, affärsbruk.

Lämplig för golv med golvvärme.

Använd inte på underlag med påskjutande fukt; på värmande underlag som inte behandlats på lämpligt sätt; på anhydritbaserad överbetong och i allmänhet på icke sugande underlag som inte behandlats på lämpligt sätt.

Användning

→ Underlagen måste vara kompakta, fasta, plana och inte allt för grova. Måste vara dimensionellt stabila, inte kunna deformeras, torra, utan påskjutande fukt, utan sprickor, rena, utan släppmedel och damm. Cementbaserad överbetong eller som utgörs av befintliga golv i marmor, granit, keramik eller liknande ska uppvisa en maximal restfukthalt på 2 % eller 1,7 % om de innehåller värmeanläggningar.

Anhydritbaserad överbetong måste ha en maximal restfukthalt på 0,5 % eller 0,2 %, om de omfattar värmeanläggningar. Cementbaserad överbetong med hög restfukthalt (max 5 %) eller som har ytligt damm, lösa eller svaga delar, ska behandlas med EP21.

Underlag som utgörs av befintliga golv i marmor, granit, keramik eller liknande ska rengöras ordentligt och behandlas med Keragrip Eco Pulep, vid förekomst av en hög restfukthalt (max 5 %) ska de behandlas med 3CW. Anhydritbaserad överbetong ska slipas ren med mekanisk dammsugningsutrustning och behandlas med EP21. Underlag av sugande typ som innehåller värmeslingor ska behandlas med EP21.

I allmänhet kan anhydritbaserade underlag och underlag som innehåller värmeslingor inte vattentätas och/eller jämnas med självutjämnande avjämningsmassor av cement och/eller som är gipsbaserade.

Underlag som inte är plana eller alltför grova ska regleras och/eller jämnas ut med lämpliga produkter som Keralevel Eco Ultra, Planogel Rheo, Flowtech Plus eller syntetiskt murbruk som framställs av EP21 blandat med Quarzo 5.12 (kvarts).

Läs de tekniska specifikationerna noga innan du använder produkterna ovan.

→ Förberedelser

- Förpackning från 6 till 16 kg: L34 Flex är färdigt att användas. Öppna behållaren, ta bort påsen med torkmedel och skyddet på bindemedlets yta. Efter appliceringen måste skyddet, om inte hela innehållet använts, åter appliceras. Skyddet ska noga rengöras från rester av lim, för att undvika att produkten kommer i kontakt med luften för att förhindra att den hårdnar. Lägg tillbaka påsen med torkmedel igen innan behållaren stängs med locket.
- Förpackning på 290 ml: L34 Flex är färdigt att användas. Gör hål i patronens skruvlock, skär av spetsen på plastmunstycket så att ett hål av önskad diameter erhålls. Sätt i pistolen och applicera.
- Förpackning på 600 ml: L34 Flex är färdigt att användas. Skär av en ände på blisterförpackningen, förbered pistolen med

Användning

önskat munstycke, sätt i blisterförpackningen i pistolen och spruta.

→ Applicering

- Läggnings med total fastsättning: applicera L34 Flex jämnt på underlaget med spackel nr. 4 och lägg parkettkomponenterna på det färskaste skiktet av lim med ett lätt tryck för att garantera fullständig och jämn kontakt med fästmassan och undvika att det stiger längs komponenternas sidor. Lämna ett utrymme för dilatation mellan trägolvet och väggarna (eller andra vertikala komponenter) på $\approx 7-10$ mm.
- Läggnings genom fixering med strängar: applicera L34 Flex i strängar genom sprutpistol. För installation av golv i trä eller laminat, ska strängarnas diameter vara $\approx 6 - 8$ mm med applicering vinkelrätt i förhållande till längden på bordet som ska läggas. Strängarnas diameter är förbunden med djupet på underlagets eventuella oregelbundenheter. I varje fall skall limmet inte appliceras med alltför stor tjocklek för att undvika att eventuellt fläcka den lackerade yta. Avståndet mellan strängarna skall vara ≈ 10 cm.

- Fixering av strängar med ljuddämpningsmatta med öglor: lägg mattan på så sätt att öglorna är vinkelräta i förhållande till riktningen på parkettens läggning. Applicera L34 Flex genom sprutpistol med hjälp av ett munstycke med förutsedd triangulär V-skärning (dimensioner $\approx 8 \times 10$ mm / $0,32 \times 0,4$ tum) så att rätt mängd produkt läggs i varje snitt. applicera produkten genom att hålla pistolen vertikalt och fylla alla öglor. Applicera limmet även längs lokalens omkrets och i de närliggande rullarna. Applicera inte limmet ovanpå mattan. Följ alltid instruktionerna från tillverkaren av mattor med öglor för ljuddämpande system och trä

→ Rengöring

Ytor med rester av ännu färskt L34 Flex rengörs med T-sprit. Verktygen rengörs med Diluente O1 eller med sprit. Då limmet hårdnat kan den lätt tas bort från lackerade ytor med vatten och Supersoap.

Övriga anvisningar

- Anpassa parketten till miljöförhållandena i lokalerna där den ska läggas.
- Parkettkomponenternas fukthalt ska ligga mellan 5-9 % för ytbehandlad parkett, mellan 7-11 % för traditionell parkett.
- Innan parketten läggs, mät fukthalten på underlaget med karbidhygrometer.
- Mät lokalens och underlagets temperatur före

läggningen, den ska vara högre än den minimala temperatur för användning som återges i den tekniska specifikationen. Utöver de indikationer som återges, följ särskilda instruktioner från parketttillverkaren.

Certifieringar och märkningar



* 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).

Standardspecifikationer

Den certifierade högbeständiga läggningen av golv i massivt trä och flera skikt ska ske med organiskt, mineraliskt, miljövänligt och elastiskt enkomponentslim med tekniken Anti Shock System, GreenBuilding Rating 4, typ L34 Flex från Kerakoll Spa. Underlaget måste vara helt torrt, kompakt, utan lösa delar, rent, härdat och efter att härdrimpningen har fullbordats. För golvläggning ska en ____ mm tandad spackel användas, för en genomsnittlig åtgång på \approx ____ kg/m².

Tekniska data enligt Kerakolls kvalitetsstandard

Utseende	pasta färg ek/nötbrun	
Förpackning	hink 16 kg/6 kg – patroner 290 ml – blister 600 ml	
Förvaring	≈ 12 månader från produktionsdatum i öppnad originalförpackning	
Obs!	förvaras frostfritt. Utsätt inte produkten för direkt solljus eller andra värmekällor	
Blandningens viskositet:		
- hink	≈ 45000 mPa · s, rotor 7 RPM 50	Brookfield-metoden
- blister/patron	≈ 100000 mPa · s, rotor 7 RPM 50	Brookfield-metoden
Temperaturgränsvärden för användning	från +10 °C till +35 °C	
Öppentid	≈ 60 min.	
Gångtrafik	≈ 12 h	
Ibruktagande av ytbehandlad parkett	≈ 24 h	
Väntetid före slipning	≈ 3 dagar (när parketten har stabiliserat sig helt)	
Åtgång:		
- fastsättning i lager över hela ytan	≈ 600 – 1200 g/m ²	
- fastsättning i strängar	≈ 2 m med 1 patron 290 ml	
- fastsättning i strängar	≈ 4 m med 1 blister 600 ml	

Värdena angivna vid en temperatur på +23 °C, 50% R.F. och utan ventilation. De kan variera beroende på de specifika förhållandena på byggarbetsplatsen: temperaturen, ventilationen och hur sugande underlaget är.

Prestanda**Inomhusluftens kvalitet (IAQ) VOC - Utsläpp av flyktiga organiska ämnen**

Överensstämmelse	EC 1 Plus GEV-Emicode	Cert. GEV 2389/11.01.02
------------------	-----------------------	-------------------------

Obs!

- Produkt för professionellt bruk
- följ eventuella nationella normer och bestämmelser
- använd den rekommenderade tandade spackeln
- temperatur, lokalens fukthalt, ventilation, underlagets uppsugningsförmåga och material för golvläggning kan orsaka variationer i limmets bearbetningstid och vidhäftning
- begär vid behov att få ta del av säkerhetsdatabladet
- om du behöver mer information, kontakta Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 51 - globalservice@kerakoll.com



Uppgifterna för klassificeringar hänvisar till GreenBuilding Rating Manual 2013. Denna information uppdaterades i maj 2023 (ref. GBR Data Report - 05.23). Vi vill påpeka att dessa uppgifter senare kan bli föremål för tillägg och/eller ändringar av KERAKOLL Spa; för eventuella uppdateringar se webbplatsen www.kerakoll.com. KERAKOLL Spa är därför endast ansvarigt för giltigheten, aktualiteten och uppdateringen av den egna informationen om den hämtats direkt på Kerakolls webbplats. Produktbladet har sammanställts utifrån den kunskap som vi besitter med avseende på teknik och tillämpningar. Eftersom vi emellertid inte direkt kan påverka förhållandena på byggarbetsplatsen eller utförandet av arbetena skall denna information betraktas som allmänna upplysningar som inte på något sätt är bindande för vårt företag. Därför rekommenderar vi att först utföra ett test för att kontrollera om produkten lämpar sig för den avsedda användningen.