

# 45/3

Certifierat, miljövänligt organiskt lim för installation av PVC och material med undersida av PVC, på sugande underlag.

45/3 bildar en film för hållbar limning för säker installation av alla typer av PVC, madrasserat golv, heltäckningsmatta och olika material i allmänhet med undersida av PVC och för installation av gummi upp till 2 mm tjocklek på sugande underlag.



## Rating 5

1. Golv och väggar, inomhus
2. Lätt att jämna ut
3. Lämplig för golv med golvvärme
4. Lämpligt för golv som belastas punktvis och av stolar med hjul
5. Idealiskt för rullar och textilplattor
6. Typgodkänt för användning på fartyg

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

## Användningsområden

### → Användningsområde:

Läggning av golv och montering av väggbeklädnader av vinyl på sugande underlag.

### Material:

- golv och tunga vinylbeklädnader av väv eller keramikplattor
- madrasserat golv
- heltäckningsmatta och material med undersida av PVC
- gummigolv för hemmabruk

### Underlag:

- avjämningsmassor och självutjämnande avjämningsmassor
- Cementbaserad överbetong
- cementputs
- anhydritbaserad överbetong
- flytande asfalt
- träplattor

Väggar och golv. Inomhus, för hemmabruk och affärslokaler. Lämpligt på golv med golvvärme. Lämpligt för golv som belastas punktvis och av stolar med hjul (EN 12529).

### Användningsområde Direktiv CE MED

Miljövänligt, vattenbaserat organiskt minerallim. Massa per yta  $255 \pm 35$  (g/m<sup>2</sup>)

Tjocklek (mm)  $1,2 \pm 10$  %

Som ytfinish för alla exponerade invändiga ytor och dolda eller oåtkomliga ytor. Produkten kan appliceras på vilket underlag som helst som inte är brännbart och har en tjocklek lika med eller över 10 mm och densitet  $\geq 656$  kg/m<sup>3</sup>.

Använd inte för utomhus, på icke sugande underlag, på botten med påskjutande fukt, i omgivningar med ständig fuktighet eller som är känsliga för fukt och vatten och i konstant eller kontinuerlig kontakt med vatten.

## Användning

### → Förberedelse av underlagen

Underlagen måste vara kompakta, fasta, plana, släta, sugande. Måste vara dimensionellt stabila, inte kunna deformeras, torra, utan påskjutande fukt, utan sprickor, rena, utan släppmedel och damm.

Cementunderlagen måste ha en maximal restfukthalt på 2,5 % eller 2 %, om de omfattar värmeanläggningar.

Anhydritbaserade underlag måste ha en maximal restfukthalt på 0,5 % eller 0,2 %, om de omfattar värmeanläggningar.

De underlag som har ytligt damm, lösa eller svaga delar bör behandlas med Active Prime Fix enligt anvisningarna på det tekniska säkerhetsbladet. Behandla alltid överbetong med golvvärme med Primer A Eco enligt anvisningarna på det tekniska säkerhetsbladet. Underlag som inte är plana eller är för grova måste regleras jämnas ut och/eller justeras med lämpliga produkter som till exempel Keralevel Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech Plus eller Planogel Rheo.

De anhydritbaserade underlagen måste förberedas enligt tillverkarens indikationer och behandlas med Active Prime Fix enligt anvisningarna på det tekniska säkerhetsbladet.

Underlagen av flytande asfalt måste alltid behandlas med Active Prime Fix enligt anvisningarna på det tekniska säkerhetsbladet och bör jämnas med lämpliga produkter som Keralevel Eco Ultra, Keralevel Eco, Flowtech Plus eller Planogel Rheo.

### → Förberedelser

Färdigprodukt för användning. Omröres före användning.

### → Applicering

Stryk 45/3 jämnt på underlaget med lämplig tandad spackel (nr 1 eller 3) och var noga så att eventuella pulverrester blandas in väl. Stryk limmet på ytor där beklädnaden efter lämplig avdunstningstid kan läggas på lim som fortfarande är färskt eller klibbigt. Pressa omsorgsfullt på beklädnaden för att garantera att kontakten med limmet blir fullständig. Pressa åter på besvärliga beklädnader när limmet har fäst tillräckligt.

### → Rengöring

Rengör genast verktygen med vatten. Efter härdandet kan 45/3 endast tas bort på mekanisk väg.

## Övriga anvisningar

- Använd inte med lägre temperatur än +10 °C eller med högre relativ luftfuktighet än 75 %.
- Med låga temperaturer måste lim och beklädnad anpassas till förhållandena i de lokaler som ska plattsättas.
- Utöver denna information måste instruktionerna för plattsättningen från tillverkaren av beklädnaden följas liksom de tekniska specifikationer som gäller för övriga omnämnda produkter.

## 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 golvläggningen och monteringen av väggbeklädnader i PVC, madrasserade golv, heltäckande mattor och material med undersida av PVC, gummigolv för hemmabruk, förverkligas med organiska miljövänliga enkomponents minerallim, GreenBuilding Rating 5, typ 45/3 från Kerakoll Spa. Underlaget måste vara helt torrt, plant, slätt och absorberande, kompakt, utan bräckliga delar, rent och härdat, och ha krympt tillräckligt. För plattsättning ska en \_\_\_\_ mm tandad spackel användas, för en genomsnittlig åtgång på  $\approx$  \_\_\_\_ g/m<sup>2</sup>.

### Tekniska data enligt Kerakolls kvalitetsstandard

Utseende	beige pasta
Förpackning	hinkar 5 kg
Förvaring	$\approx$ 12 månader från produktionsdatum i öppnad originalförpackning
Obs!	förvaras frostfritt. Utsätt inte produkten för direkt solljus eller andra värmekällor
Temperaturgränsvärden för användning	från +10 °C till +30 °C
Avdunstningstid	$\approx$ 10 min. eller ingen på sugande underlag
Öppentid	$\approx$ 30 min. beroende på den mängd som applicerats och avdunstningstid
Gångtrafik	omedelbar (lätt)
Ibruktagande	$\approx$ 24 – 48 h
Åtgång	$\approx$ 300 – 400 g/m <sup>2</sup>

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

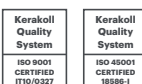
Cert. GEV 2960/11.01.02

---

---

## Obs!

- Produkt för professionellt bruk
- följ eventuella nationella normer och bestämmelser
- följ gällande standarder och säkerhetsinstruktioner under användningen
- 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](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Uppgifterna för klassificeringar hänvisar till GreenBuilding Rating Manual 2013. Denna information uppdaterades i juni 2023 (ref. GBR Data Report - 06.23). 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](http://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.