

WAKOL PU 270 Polyuretanlim

Teknisk information

Användningsområde

Tvåkomponents polyuretanlim för limning av

- Gummigolv med slät eller profilerad baksida
- utomhusbeläggningar
- PVC-golv

på absorberande och icke-absorberande underlag med adekvat förbehandling inomhus och utomhus.

Särskilda egenskaper



- utan lösningsmedel enligt definitionen i TRGS 610
- klarar tung belastning
- vattenfast

- 1) GEV-klassning EMICODE EC1 PLUS: mycket låg emission
- 2) Emissionsklassning enligt fransk lagstiftning
- 3) Polyuretangolvmaterial utan lösningsmedel
- 4) Emissionstestad byggprodukt enligt DIBt-principerna: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens
- 5) Polskt B-tecken för byggprodukt i enlighet med EN 14259
- 6) Lämpligt för golvvärme
- 7) Lämpligt för stolshjul

Tekniska data

Basmaterial:	Polyuretanharts Härdare
Rengöringsmedel:	WAKOL RV 105 Neoprenförtunningsmedel, innan limmet härdar
Blandningsförhållande:	5,7viktdelar komponent A + 1 viktdelar komponent B
Brukstid:	ca. 40 minuter
Luftningstid:	5 - 70 minuter beroende på vilket golv som ska läggas
Läggningstid:	ca. 70 - 80 minuter

	från sammanrörningen
Härddningstid:	Slutstabiliteten uppnås efter ca 24–48 timmar
Förvaringstid:	12 månader i förslutna fat
Förvaringstemperatur:	Inte under +5 °C, frostkänsligt

Appliceringssätt och åtgång⁸⁾

TKB A1	ca. 350 - 600 g/m ²	Golv med slät baksida
TKB A2		
TKB B1	ca. 350 - 600 g/m ²	Gummigolv med runda upphöjningar med slät, slipad baksida
TKB B2	ca. 600 - 700 g/m ²	Golv med strukturbaksida

Tandningen ska följa strukturen på golvmaterialets baksida och hela ytan måste bestrykas.

8) Åtgången beror på ytstrukturen och underlagets absorption.

Underlag

Underlaget och omgivningsklimatet måste motsvara kraven för gällande standarder och datablad. Det måste vara ständigt torrt, fast, jämnt och fritt från sprickor, föroreningar och limhämmande ämnen.

Mycket ojämna underlag ska spacklas med motsvarande Wakol-avjämningsmassa. Se den tekniska informationen angående grundning och spackling.

Hantering

Häll över hela innehållet i fatet med härdare (komponent B) i fatet med komponent A. Rör om blandningen intensivt under 3 minuter med lämpligt omrörarverktyg tills färgen blir enhetlig och inga stråk med avvikande kulör längre syns.

Applicera limmet jämnt och utan klumpar med en tandad spackelspade. Lägg dit beläggningen inom läggningstiden. Beläggningens undersida måste vara helt täckt med lim. Gummigolv ska pressas ner på nytt med en rulle efter ca 2 timmar.

De lagda ytorna får inte beträdas under de första 4 - 6 timmarna.

Rengör verktygen med WAKOL RV 105 Neoprenförtunningsmedel direkt efter användningen. När limmet har härdat kan det endast avlägsnas mekaniskt.

Viktiga anvisningar

Bearbeta inte under +15 °C golvtemperatur och inte under +18 °C rumstemperatur. Relativ luftfuktighet bör vara mellan 40 % - 65 %, max 75 %. Alla uppgifter gäller vid ca 20 °C och 50 % relativ luftfuktighet.

Ta alltid hänsyn till limreaktionen vid läggning av matta i våder. Fråga Wakols servicetekniker om råd.

Vi garanterar att våra produkter alltid håller samma höga kvalitet. Alla uppgifter baseras på test och mångårig praktisk erfarenhet och gäller standardhantering. Mångfalden av material som används och olika byggförhållanden som vi inte kan påverka, innebär att inga krav kan ställas på dessa uppgifter. Därför rekommenderar vi att egna tester görs innan arbetet påbörjas. Följ beläggningstillverkarens monteringsanvisningar och beskrivningarna i aktuella gällande standarder och informationsblad. Vi står gärna till tjänst med teknisk rådgivning.

Senaste versionen av produktdatabladen hittar du under www.wakol.com.

Denna tekniska information per den 09.10.2023 ersätter alla föregående versioner.