

Tovcol T91

Twee componenten epoxy – polyurethaanlijm

Tweecomponenten epoxy-polyurethaanlijm voor het verlijmen van elastische vloeren van rubber en PVC, geschikt voor toepassingen binnen en buiten.

Technische gegevens – 20 °C, 60% R.V.

Uiterlijk	Comp. A – Grijske viskeuze pasta Comp. B – Geleerde pasta
Verkrijgbare kleuren	Beige, zwart, rood, groen, blauw (kleur in component B)
Mengverhouding	9:1
Dichtheid mengsel	1,575 kg/liter
Potlife	90 minuten
Open tijd	90 minuten
Verwerkingstijd	4 – 5 uur
Licht beloopbaar	12 uur met voorzichtigheid
Beloopbaar	48 uur
Verbruik	250 – 300 g/m ² – TKB/A2 spaan 350 – 400 g/m ² – TKB/B1 spaan
Applicatietemperatuur	Van +15 tot +35 °C
Reiniging gereedschap	Onmiddellijk na gebruik met Solvente di Lavaggio S/23
Opslag	12 maanden in originele gesloten verpakking
Verpakking	9,9 + 1,1 kg emmers

Toepassing

Vorbereiding van de ondergrond.

De ondergrond moet vlak, druk- en trekbestendig, stofvrij en vrij van ontsamenhangende delen zijn. Verwijder alle resten van oude verf, lijmen of was. Het maximale toegestane vochtgehalte is < 2,0% (1,7% bij vloerverwarming). Voor gips- of anhydrietvloeren moet het vochtgehalte < 0,5% zijn (0,2% bij vloerverwarming). Zorg ervoor dat er geen opstijgend vocht aanwezig is. Oneffen of onvoldoende vlakke ondergronden zoals oude marmeren vloeren, tegels of keramiek moeten worden geëgaliseerd met een geschikt product. Vloeren moeten worden geïsoleerd tegen opstijgend vocht met een geschikte dampremmende laag, behalve bij asfalt. Repareer scheuren in beton met synthetische mortels op basis van Adeblok T19 of Primer PU100 met kwarts (0,4 – 0,8 mm).

Vorbereiding en toepassing van het mengsel.

Meng de twee componenten van Tovcol T91 zorgvuldig met een mechanische mixer tot een homogeen mengsel is verkregen. Verspreid de lijm met een geschikte getande spaan, gelijkmatig op een oppervlak dat binnen de potlife (ongeveer 90 minuten) kan worden bedekt. Breng de bekleding aan op de verse lijm en rol deze zorgvuldig aan met een stalen roller vanuit het midden naar buiten om een perfect contact met de ondergrond te verkrijgen en luchtballen te verwijderen. Herhaal het rollen na 2 – 3 uur. Bij stijve vloeren is het aan te raden gewichten gelijkmatig te verdelen tot volledige hechting. Na uitharding is de lijm elastisch en uitstekend bestand tegen vocht, hitte en weersinvloeden.



LIJM &
SEALERS



CERTIFICATEN



Opmerkingen

- Niet aanbrengen op vers asfalt (wacht minstens 20 dagen).
- Niet gebruiken indien de bekleding niet perfect op de ondergrond kan blijven tot volledige hechting.
- Voor buiteninstallaties wordt aanbevolen om tijdens de koelste uren te werken.
- Niet gebruiken voor dunne vloeren die lijmsporen kunnen vertonen.
- Niet aanbrengen op bitumineuze oppervlakken waar olie-exsudatie mogelijk is.
- Vanwege de variatie in rubbertypes, wordt aanbevolen om de hechting op een klein oppervlak te testen.
- Haal de bekleding enkele uren voor installatie uit de verpakking om spanning door verpakking te verminderen.
- Volg altijd de instructies van de vloerbekledingsfabrikant.

Veiligheidsvoorschriften

Product voor professioneel gebruik. Volg strikt de etikettering en raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor gebruik.

Afvalverwerking

Verwijder ongebruikt product en lege verpakkingen in overeenstemming met de geldende regelgeving.



**LIJM &
SEALERS**



CERTIFICATEN



De informatie in dit technisch gegevensblad is uitsluitend bedoeld als richtlijn en bindt ons op geen enkele wijze, aangezien de gebruiksomstandigheden buiten onze controle vallen. Pas het gebruik van het product aan op de omgevingsomstandigheden en de te behandelen materialen aan.
Rev 07 – 29/01/2025. Dit gegevensblad vervangt alle voorgaande versies.