

Vul- en voorstrijkmiddel

R 790

Voor het renoveren van oude vloeren met veel naden



Niet gebruiken op sulfietloog- en zachte bitumineuze lijm. Thomsit R 790 vormt geen afdichting tegen vocht. Ook te gebruiken voor het direct verlijmen van vloerbedekkingen met Thomsit lijmen op geschikte ondergronden.

Producteigenschappen

- Naden opvullen en voorstrijken in één handeling
- Snelle droging
- Vezelversterkt
- Aanpasbare consistentie
- Vooral geschikt voor houten vloerplaten en keramische tegels

Toepassingsgebied

Tweecomponenten, polymeer-dispersie, speciaal cementvoorstrijkmiddel met een lage emissie dat zowel voor het opvullen van naden als voor het creëren van een hechtbrug kan worden gebruikt bij THOMSIT egaliseermiddelen op absorberende en ondoordringbare ondergronden, zoals

- planken vloeren, spaanplaten V 100, OSB-platen, parket vloeren en andere houten ondergronden met naden
- oude, onvoldoende bezande dekvloeren van mastiekasfalt
- stenen vloeren en keramische tegels
- oude coatings
- sterk gehechte oude CV/PVC vloerbedekking met een oppervlakte met reliëf
- dekvloeren van cement en calciumsulfaat, betonnen vloeren
- dekvloeren van magnesiumoxide en magnesium-oxychloride
- oude (hierboven genoemde) ondergronden met sterk hechtende, waterbestendige lijmresten of egaliseermiddelen

Gebruik dit middel niet op oude lijmsoorten op basis van sulfietloog en zachte bitumenlijm. THOMSIT R 790 biedt geen bescherming tegen vocht. THOMSIT R 790 voldoet aan de strengste eisen op het gebied van arbeidsveiligheid, binnenluchtkwaliteit en milieuvriendelijkheid.

Verwerking en technische gegevens

	Component A	Component B
Geleverd als	witte vloeistof	donkergrijze poeder

Verpakking	plastic emmer, 14 kg
Verzendenheid	16 emmers per pallet
Mengverhouding A : B	4,5 : 9,5 delen per volume
Verwerkingstijd	ca. 40 minuten
Uithardingstijd	ca. 90 minuten
Temperatuur- bestendigheid	
– na het uitharden	tot +50 °C, kan worden gebruikt op vloerverwarmings- systemen
– voor transport	+5 °C tot +50 °C, bescherm tegen bevriezing
– voor opslag	+10 °C tot +30 °C
Houdbaarheid	12 maanden, koel en droog

De genoemde tijdsaanduidingen zijn behaald bij normale klimaat omstandigheden (23 °C/50 % relatieve luchtvochtigheid). Bij andere klimaat omstandigheden worden de uithardingstijd en droogtijd korter of langer.

Verbruik

	Verbruik	Dekking/emmer
houten ondergronden	200 – 800 g/m ²	18 – 70 m ²
overige ondergronden	200 – 400 g/m ²	18 – 35 m ²

Ondergrondvoorbereiding

Ondergronden moeten voldoen aan de eisen van ATV DIN 18 365 "Vloerbedekkingswerkzaamheden" of ATV DIN 18 356 "Parketwerkzaamheden", BS CP 8204 en 8201 of vergelijkbare nationale normen. De ondergrond dient schoon, vrij van gebreken en stevig te zijn, en vrij van stoffen die de hechting kunnen belemmeren. Schuur en zuig lijmresten af en verwijder eventueel los materiaal volledig. Schuur bij houten ondergronden, zoals platen of planken, het oppervlak en draai vervolgens alle schroeven aan. Maak ondoordringbare, gladde ondergronden, zoals keramische tegels, sterk hechtende coatings en oude vloerbedekkingen, schoon en schuur ze indien nodig.

Verwijder in geval van ondergronden op cementbasis eventueel aanwezige cementsluiser met hiervoor geschikte machines. Schuur en stofzuig calciumsulfaat dekvloeren altijd. Verwijder bij dekvloeren van hardsteen en magnesiumoxide alle sporen van losmiddelen voordat u THOMSIT R 790 gaat gebruiken.

Verwerking

De in de originele emmer geleverde twee componenten van THOMSIT R 790 hebben de juiste mengverhouding bij levering. Open het blik met de polymeer-dispersie (de vloeibare component) en giet dit in de plastic emmer. Voeg vervolgens de twee zakken speciaal cement (poedercomponent) toe en roer tegelijkertijd met een langzaam draaiende handboor met een

roerhulpstuk. Ga hierna minimaal 2 minuten door met voorzichtig mengen. Breng een dun laagje THOMSIT R 790 op de ondergrond aan met een vlakspaan. Om het vullen van brede naden gemakkelijker te maken en een meer pasta-achtige dikte te krijgen, kan maximaal 5 kg THOMSIT egaliseermiddel (XXL of DX) per 14 kg emmer THOMSIT R 790 aan het mengsel worden toegevoegd.

Let op

- De basisvoorwaarden om de best mogelijke binnenluchtkwaliteit te bereiken na vloerinstallatiewerkzaamheden zijn de naleving van de aanbevolen werkomstandigheden, evenals volledig droge ondergronden, primers en egaliseermiddelen.
- Verricht alleen vloerinstallatiewerkzaamheden, wanneer de vloertemperatuur hoger is dan 15 °C, de luchttemperatuur hoger is dan 18 °C en de relatieve luchtvochtigheid lager is dan 75 %.
- Reinig gereedschap onmiddellijk na gebruik met water.
- Verwijder verse productvlekken onmiddellijk met een vochtige doek.
- Houd de emmers als ze niet worden gebruikt stevig gesloten en maak de inhoud snel op.
- Gebruik THOMSIT R 790 niet onder een elastische lijm voor houten vloeren.
- De verwerkingstijd is afhankelijk van de temperatuur en daarnaast is de droogtijd ook afhankelijk van de relatieve vochtigheid en het absorptievermogen van de ondergrond. Deze tijden zullen korter zijn bij hogere temperaturen en een lagere luchtvochtigheid, maar langer bij lagere temperaturen en bij niet-absorberende ondergronden.

PRODUCTVEILIGHEID

De kans op het vrijkomen van waarneembare concentraties van vluchtige organische stoffen (VOS) in de omgevingslucht op de middellange of lange termijn is verwaarloosbaar. Zorg ondanks dat voor goede ventilatie tijdens en na het aanbrengen en drogen. Eet, drink en rook niet terwijl u met dit product werkt. THOMSIT R 790 bevat cement en reageert op een sterk alkalische wijze met vocht, dus bescherm de huid en de ogen. Raadpleeg in geval van contact met de ogen een arts. De kans op het vrijkomen van waarneembare concentraties van vluchtige organische chemische stoffen (VOS) in de omgevingslucht op de middellange of lange termijn is verwaarloosbaar.

Bestemd voor professionele gebruikers.

Veiligheidsblad beschikbaar op www.thomsit.nl

GISCODE Comp. A: D 1	zonder oplosmiddel conform TRGS 610
GISCODE Comp. B: ZP 1	laag chromaatgehalte
EMICODE EC 1 ^{PLUS} R	zeer emissiearm volgens GEV

TECHNISCHE INFORMATIE

Volg de instructies op de volgende informatiebladen op:

1. Instructieve notities van de Technische Kommission Bauklebstoffe (www.klebstoffe.com, zie onder "Publicaties")
2. Instructies van de vloerbedekkingsfabrikanten voor het leggen alsook het reinigen en onderhouden.
3. Algemeen erkende regels voor vloerbedekkingstechnologie alsook de toepasselijke nationale normen

Afvalverwerking

Product niet in riolering, oppervlaktewater of bodem lozen. Verpakking uitsluitend volledig leeg voor recycling afgeven.

Uitgeharde materiaalresten kunnen als huishoudelijk afval verwijderd worden.

Niet-uitgeharde productresten als klein chemisch afval inleveren. Meer informatie over het verwijderen vindt u in het veiligheidsgegevensblad.

Sika Nederland B.V.

Zonnebaan 56, 3542 EG

Postbus 40390, 3504 AD

Utrecht

TEL: +31 30 241 0120

thomsit-info@pci-group.eu

www.thomsit.nl

www.thomsit.be

De bovenstaande gegevens, en met name de adviezen voor de behandeling en het gebruik van onze producten, berusten op onze professionele kennis en ervaring. Aangezien materialen en omstandigheden met elke beoogde toepassing kunnen variëren en dus buiten onze invloedssfeer liggen, raden wij ten sterkste aan bij elk gebruik voldoende tests uit te voeren om de geschiktheid van onze producten voor de beoogde toepassingsmethode en gebruik te controleren. Aansprakelijkheid kan noch op grond van de inhoud van dit - technische informatieblad noch op grond van enig mondeling advies worden aanvaard, tenzij er bewijs is van opzet of grove nalatigheid onzerzijds. Met dit technische informatieblad verliezen alle vorige uitgaven hun geldigheid.