

## R 740

### RENO EXPRESS VORSTRIJK Voor absorberende en dichte ondergronden

#### PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Universele toepassing
- Beschermt tegen weekmakers
- Betrouwbare afdichting tegen vocht
- Al na één uur volledig uitgehard

#### TOEPASSINGSGBIED

Zeer emissiearm, watervrij, polyurethaan één-component-voorstrijkmiddel voor:

- het afsluiten van oude, bestaande ondergronden en gietasfalt voorafgaand aan de direct verlijming met elastische parketlijmen (blokkeren van weekmakers)
- de bescherming van vochtgevoelige ondergronden, zoals stevig vastzittende lijmresten, droogbouwplaten, houten ondergronden, magnesia en magnesiumoxychloride dekvloeren
- het afsluiten van capillair optrekkend vocht of restvocht in cementdekvloeren met een vochtgehalte tot 4 % CM (verwarmde cementdekvloeren: 3 % CM) en betonnen vloeren tot 5 % CM.

Thomsit R 740 is universeel toepasbaar als sneldrogende voorstrijk voorafgaand aan het aanbrengen van een egaliseermiddel op zuigende en ondoorlatende ondergronden. Het kan ook worden toegepast voorafgaand aan het direct verlijmen van houten vloeren (parket) met reactieharslijmen.

Ook toepasbaar voor het versterken van sterk zuigende en onvoldoende vaste of poederende ondergronden. Thomsit R 740 voldoet aan de hoogste eisen voor arbeidsveiligheid, binnenluchtkwaliteit en milieuvriendelijkheid.



**VERWERKING EN TECHNISCHE GEGEVENS**

Leveringsvorm	bruine vloeistof
Verpakking	plastic jerryan, 12 kg
Levereenheid	60 jerrycans per pallet
Uithardingstijd	ca. 60 – 90 minuten
Temperatuurbestendigheid	
– na uitharding	tot +50 °C, kan gebruikt worden op vloerverwarming
– transport	+5 °C tot +50 °C
– 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**

Velour/schuimroller	80 – 120 g/m <sup>2</sup> per laag dekking/ jerrycan: 120 m <sup>2</sup>
Vachtroller	100 – 150 g/m <sup>2</sup> per laag dekking/ jerrycan: 100 m <sup>2</sup>

**ONDERGRONDVOORBEHANDELING**

De ondergronden dienen te voldoen aan de algemene technische eisen voor bouwwerkzaamheden (ATV) van DIN 18 365 "Vloerbedekkingswerkzaamheden" en DIN 18 356 "Parketwerkzaamheden". De ondergrond dient schoon, vrij van gebreken en stevig te zijn, en vrij van stoffen die de hechting kunnen belemmeren. Oude vloerbedekking en alle resten lijm en egaliseermiddelen die niet goed vastzitten dienen mechanisch te worden verwijderd. Betonnen vloeren afborstelen en stofzuigen, en eventueel cementsluis verwijderen.

Calciumsulfaatgebonden dekvloeren altijd schuren en stofzuigen. Magnesiumoxychloride en magnesia dekvloeren stralen of frezen. Stenen en tegelvloeren reinigen en indien nodig opschuren.

Voor het aanbrengen van Thomsit R 740 als isolatielaag tegen capillair opstijgend vocht of restvocht, dient de vochtbestendige ondergrond volledig van alle vastzittende resten, vuil of andere verontreinigingen te worden ontdaan (indien nodig het oppervlak stralen of frezen).

## VERWERKING

Breng een dunne, gelijkmatige voorstrijklaag aan met een geschikte roller. Plasvorming van overtollige voorstrijk op het oppervlak vermijden. In geval van afdichten van de ondergrond tegen capillair opstijgend vocht of restvocht in beton- of cementvloeren, dient na uitharding van de eerste laag altijd kruiselings (en binnen 24 uur) een tweede laag te worden aangebracht. De totale hoeveelheid aan te brengen voorstrijkmiddel dient ca. 250 g/m<sup>2</sup> te zijn.

## 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 %.
- Verwijder verse vlekken lijm onmiddellijk met geschikte spiritus (alcohol). Gereedschap ook onmiddellijk na gebruik reinigen met alcohol.

### Aansluitende toepassing van egaliseermiddel:

Bij egaliseerdiktes tot 10 mm Thomsit R 740 na het uitharden met een scherpe pad vlak opschuren en onverdund met Thomsit R 766 of met Thomsit R 790 voorbehandelen. Egaliseerdiktes van meer dan 10 mm niet gronden met PUR, maar Thomsit R 755 met kwartszand aanbrengen.

### Aansluitende directe verlijming:

Als de onderlaag verder niet hoeft te worden geëgaliseerd, kan de vloerbedekking of houten vloer direct binnen 24 uur na het aanbrengen van de laatste voorstrijklaag worden gelegd. Zorg ervoor dat u voor het verlijmen van houten vloeren (parket) alleen Thomsit-reactieharlijmen gebruikt.

Uitgeharde productresten zijn alleen nog mechanisch te verwijderen.

- De verpakking goed afsluiten wanneer niet in gebruik, en snel opgebruiken.
- De uithardingstijd is afhankelijk van de omgevingstemperatuur en relatieve luchtvochtigheid. Bij hoge temperaturen en luchtvochtigheid is de uithardingstijd korter en bij lage temperaturen en luchtvochtigheid langer.
- Thomsit R 740 is geen vervanging voor afdichtingen zoals beschreven in DIN 18195.

## PRODUCTVEILIGHEID

Thomsit R 740 is in niet uitgeharde toestand een gevaarlijke stof. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad. Na uitharding is Thomsit R 740 geen gevaarlijke stof meer. Er is op de middellange of lange termijn geen uitstoot van noemenswaardige concentraties vluchtige organische stoffen (VOS) in de omgevingslucht te verwachten.

Zorg tijdens verwerking en uitharding voor voldoende ventilatie. Eten, drinken en roken tijdens de verwerking van het product moet worden vermeden. Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Bij contact met ogen of huid onmiddellijk met

waterspoelen. Bij oogcontact bovendien altijd een arts raadplegen.

Voor allergie-informatie: +49 180 2273-112.

Buiten bereik van kinderen houden.

### Bestemd voor professionele gebruikers.

Veiligheidsblad beschikbaar op [www.thomsit.nl](http://www.thomsit.nl)

GISCODE RU 1	oplosmiddelvrij volgens TRGS 610
EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup> R	zeer emissiearm volgens GEV

## TECHNISCHE INFORMATIE

Gelieve tevens de instructies op te volgen in de volgende informatiebladen:

1. "Evaluatie en voorbereiding van ondergronden", uitgegeven door de Bundesverband Estrich und Belag e.V. (BEB), Troisdorf ([www.beb-online.de](http://www.beb-online.de)).
2. Informatiebladen van de Technische Kommission Bauklebstoffe ([www.klebstoffe.com](http://www.klebstoffe.com), kijk onder "Publications").

3. Installatie-, reinigings- en onderhoudsinstructies van de vloerbedekkingsfabrikanten.
4. Algemeen erkende regels van vloerbedekkingstechnologie, evenals de van toepassing zijnde nationale normen.

## AFVALVERWERKING

Het product mag niet in de riolering of open water terechtkomen. Het mag tevens niet in de grond/bodem terechtkomen. Recycle alleen volledig lege verpakkingen. Verwijder uitgeharde productresten als

industrieel afval gelijk aan huishoudelijk afval, of in de container voor commercieel/bouwafval. Verwijder niet-uitgeharde productresten als chemisch afval.

Europese afvalcodenummer (EAC): 08 04 09

### Master Builders Solutions Nederland B.V.

Karolusstraat 2, 4903 RJ  
Postbus 132, 4900 AC  
Oosterhout (N.Br.)  
TEL: +31 162 47 66 62

[thomsit-info@pci-group.eu](mailto:thomsit-info@pci-group.eu)  
[www.thomsit.nl](http://www.thomsit.nl)  
[www.thomsit.be](http://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.