

THOMSIT

make it!

A brand of PCI – Für Bau-Profis

R 729

SILICAAT-GIETHARS

Giethars voor het afdichten van fijne scheuren en voegen in dekvloeren

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Geringe geur
- Kan worden gemengd zonder roerwerk/-gereedschap
- Aan te passen consistentie: vloeibaar of pasteus
- Perfecte dosering

TOEPASSINGSGBIED

Zeer emissiearme tweecomponenten giethars voor:

- sterk hechtend opvullen van fijne scheuren en voegen in cementdek- en betonvloeren
- het verlijmen van metalen profielen

Gebruik bij grove scheuren of brede voegen bij voorkeur THOMSIT R 726 snelhars.



VERWERKING EN TECHNISCHE GEGEVENS

	Component A	Component B
Leveringsvorm	transparante vloeistof	bruinachtige vloeistof
Verpakking	PE-flessen van 300 ml elk	
Levereenheid	39 dozen x 6 flessen per pallet	
Mengverhouding A : B	1 : 1 op basis van volume	
Houdbaarheid van mengsel	ca. 10 minuten	
Gereed voor afwerking	na minimaal 1 uur	
Temperatuursbestendigheid		
- na uitharding	tot max. +50 °C, kan gebruikt worden op vloerverwarming	
- transport	+5 °C tot +50 °C	
- opslag	beschermen tegen vorst +10 °C tot +30 °C	
Houdbaarheid	12 maanden, koel en droog	

De genoemde tijdsaanduidingen zijn gebaseerd op normale klimatologische omstandigheden (23 °C / 50 % rel. luchtvochtigheid).
Let op: bij andere klimatologische omstandigheden kunnen de uithardings- en droogtijd korter of langer zijn.

VERBRUIK

Het verbruik is afhankelijk van de breedte en diepte van de scheuren en voegen

ONDERGRONDVOORBEHANDELING

De ondergrond moet schoon, droog, belastbaar en vrij zijn van stoffen die de aanhechting kunnen belemmeren. Verwijder brokkelig materiaal en instabiele plekken aan de vloerranden. Maak de scheur of voeg zo nodig iets breder met een zaagschijf, om een optimale doorstroming van de reactiehars te garanderen. De penetratiediepte van

het hars moet minimaal gelijk zijn aan 2/3 van de vloerdikte. Scheuren die mechanisch zijn voorbehandeld zorgvuldig het stof uit zuigen. Zaag indien nodig het vloeroppervlak dwars ten opzichte van het scheurverloop in (eens per 20 tot 30 cm) en plaats vloerrepatrieankers in de groeven.

VERWERKING

Het silicaatgiethars bestaat uit twee componenten (hars en verharder) die in aparte flessen geleverd worden. Mengen: vul component B (verharder) volledig in de fles met component A (hars). Sluit de fles en schud deze stevig gedurende minimaal 15 seconden tot de componenten een homogeen mengsel zonder strepen hebben gevormd. Snijd de uitloop boven op de fles open en verwerk het hars onmiddellijk. In eerste instantie is THOMSIT R 729 vloeibaar (dunvloeibaar) en is het ideaal voor voegen van

5 tot 10 mm breedte. Na enkele minuten wordt het materiaal dikker (stroperiger) en is het ideaal voor gebruik in grotere scheuren. Nadat de inhoud van de fles opgebruikt is, moet de scheurzone met een platte troffel gladgestreken worden en snel met THOMSIT QS 10 kwartszand bestrooid worden. Verwijder na uitharding het overtollige zand. De gesloten scheuren of voegen kunnen op zijn vroegst na 1 uur worden bedekt met een egaliseermiddel.

LET OP

- De basisvoorwaarden om de best mogelijk binnenluchtkwaliteit te bereiken na het leggen en afwerken van vloeren zijn de naleving van de aanbevolen werkomstandigheden en 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 dan 75 %.

PRODUCTVEILIGHEID

In onuitgeharde toestand is Thomsit R 729 een gevaarlijke stof. Na uitharding is Thomsit R 729 verder niet meer schadelijk voor de gezondheid. Draag in elk geval beschermende handschoenen en kleding tijdens de werkzaamheden. Bij contact met de ogen of huid meteen spoelen met een ruime hoeveelheid water. Bij contact met de ogen bovendien een arts raadplegen.

Het risico op het vrijkomen van merkbare concentraties van VOC's in de omgevingslucht op middellange en lange termijn is verwaarloosbaar. Zorg desondanks voor goede ventilatie tijdens en na de verwerking en droging. Niet eten, drinken of

- Verwijder verse productvlekken meteen met alcohol (spiritus). Reinig de gereedschappen meteen na gebruik met alcohol (spiritus).
- Schraap productresten niet van de fles.
- De verwerkings- en uithardingstijden van de 2-componenten hars zijn afhankelijk van de temperatuur. Zij zijn korter bij hogere temperaturen en langer bij lagere temperaturen.
- Haal geen gedeeltelijke hoeveelheden uit de fles.
- Na het mengen mag de hars niet opnieuw worden geschud.

roken tijdens de verwerking van dit product. Informatie voor mensen met een allergie: +49 180 2273-112.

Buiten bereik van kinderen bewaren.

Bestemd voor professionele gebruikers.

Veiligheidsblad beschikbaar op www.thomsit.nl

GISCODE RU 1	oplosmiddelvrij, kan overgevoeligheid veroorzaken
EMICODE EC 1 ^{PLUS} R	Zeer lage emissie 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).

2. Informatiebladen van de Technische Kommission Bauklebstoffe (www.klebstoffe.com, kijk onder "Publications").
3. Algemeen erkende regels van vloerbedekkings-technologie, 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

THOMSIT

make *it!*

**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
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 toepassingmethode 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.