

R 729 Silicaat-giethars

Voor het sterkhechtend opvullen van scheuren en voegen in cementdekvloeren



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

Toepassing

Thomsit R 729 is een 2-componenten giethars met een zeer lage emissie voor een sterk hechtende opvulling van fijne scheuren en voegen in cementdek- en betonvloeren.

Technische eigenschappen

	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	
Temperatuurbestendigheid na uitharding	tot max. +50 °C, kan gebruikt worden op vloerverwarming	
transport opslag	+5 °C tot +50 °C 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



Vorbereiding ondergrond

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. 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 vloerreparatieankers 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 QS10 kwartsand 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.

Belangrijke informatie

- De basisvoorwaarden om de best mogelijk binnenluchtqualiteit te bereiken na het leggen en afwerken van vloeren zijn de naleving van de aanbevolen werkomstandigheden en volledig droge ondergronden, primers en egalisatiecompounds.
- 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 %.

- 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.

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 roken tijdens de verwerking van dit product.

Informatie voor mensen met een allergie:

BE +32 (0) 70245245 / NL +31 (0) 302748888

Buiten bereik van kinderen bewaren.

Bestemd voor professionele gebruikers.

Veiligheidsblad beschikbaar op www.thomsit.com

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.bebonline.de).
2. Informatiebladen van de Technische Kommission Bauklebstoffe (www.klebstoffe.com, kijk onder "Publications").
3. 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

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.

Henkel Benelux

Havenlaan 16 • 1080 Brussel • BE
Telefoon +32 (0)2 421 28 65
Fax +32 (0)2 421 26 92

Brugwal 11 • 3432 NZ Nieuwegein • NL
Telefoon +31 (0)30 60 73 479
Telefax +31 (0)30 60 47 039

www.thomsit.be / www.thomsit.nl
thomsit.BE@henkel.com / thomsit.NL@henkel.com