

Speciale kleefstof extra

K 188 E

Voor PVC-/CV-, PVC-vrije en rubber vloerbedekking



Producteigenschappen

- Veilige verlijming, zelfs van moeilijke bekledingen
- Zeer lange inlegtijd
- Geschikt voor natte, drukgevoelige en contactverlijmingen
- Universeel toepasbaar voor elastische bekledingen
- Zuinig in gebruik

Toepassingsgebied

Zeer emissiearme, hoogwaardige en uiterst krachtige dispersielijm voor:

- homogene en heterogene PVC-vloerbedekking, in banen en tegels
- CV-vloerbedekking
- kwartsvinyltegels
- PVC-vrije vloerbedekking (bijv. Tarkett IQ one, Upofloor ZERO)
- polyurethaan-vloerbedekking (bijv. wineo PURLINE)
- rubberen vloerbedekking in banen en tegels tot 2,5 mm dikte met een gladde, geslepen rug
- textielvloerbedekking met een rug van latex, PVC of PUR-schuim
- THOMSIT FLOOR® geluiddempende onderlagen

op zuigende, belegbare ondergronden. Geschikt als drukgevoelige lijm voor het verlijmen van PVC en CV-vloerbedekkingen op ondoorlatende, niet-zuigende ondergronden (bijv. oude PVC-vloeren). Geschikt als contactlijm voor het verlijmen van trapbekleding (bijv. gegoten rubberen treden) of wanden (bijv. deflectorpanelen).

THOMSIT K 188 E voldoet aan de hoogste eisen ten aanzien van arbeidsveiligheid, de luchtkwaliteit in gesloten ruimtes en het milieu.

Verwerking en technische gegevens

Leveringsvorm	roomwitte pasta
Verpakking	plastic emmer, 13 kg / 20 kg
Levereenheid	33 x 13 kg emmers per pallet 24 x 20 kg emmers per pallet
Uitdamp tijd	
natverlijming	ca. 15 minuten
drukgevoelige/contact verlijming	ca. 45 minuten
Verwerkingstijd	
natverlijming	ca. 40 minuten voor PVC
drukgevoelige/contact verlijming	ca. 120 minuten voor PVC
Belastbaar	na ca. 24 uur
Zwenkwielbestendig	Bestendig tegen stoelen met zwenkwielen volgens EN 12529
Temperatuurbestendigheid	
- na uitharding	tot +50 °C, geschikt voor ondervloeren met vloerverwarming
- tijdens transport	+5 °C tot +50 °C, beschermen tegen vorst
- tijdens opslag	+10 °C tot +30 °C
Houdbaarheid	tenminste 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	Bestreken oppervlak/emmer 13 KG / emmer 20 KG
Roller	ca. 200 g/m ²	ca. 65 m ² / 100 m ²
Lijmkam A1	ca. 250 g/m ²	ca. 52 m ² / 80 m ²
Lijmkam A2	ca. 280 g/m ²	ca. 46 m ² / 71 m ²
Lijmkam A3	ca. 300 g/m ²	ca. 43 m ² / 67 m ²
Lijmkam A4	ca. 220 g/m ²	ca. 59 m ² / 91 m ²
Lijmkam A5	ca. 150 g/m ²	ca. 86 m ² / 133 m ²

Ondergrondvoorbereiding

De ondergronden dienen te voldoen aan de normen en voorschriften. Ze dienen met name schoon, vrij van gebreken, stevig en droog te zijn, en vrij van stoffen die de aanhechting kunnen belemmeren. Na mechanische voorbereiding (bijv. schuren/ stofzuigen), de ondergrond voorbereiden met geschikte THOMSIT-primers en -egaliseermiddelen zodat het legklaar is. Oude, vastzittende PVC/CV-bedekkingen grondig reinigen. CV-bedekking bovendien met THOMSIT FF 69 Flex-Finish plamuren. Op gietasfaltvloeren en niet-zuigende minerale ondergronden een laag van ten minste 2 mm dik

aanbrengen.

Verwerking

Verdeel de lijm gelijkmatig over de ondergrond met een geschikte lijmkam. Bij het leggen van CV- of textielvloerbedekking in woonruimtes kan hiervoor een grove schuimroller worden gebruikt.

Natverlijming (op zuigende ondergronden)

Leg na een korte uitdamp tijd van ca. 10 – 20 minuten het materiaal in het nog natte lijmbed en zorg ervoor dat er daarbij geen luchtbell en ontstaan, en wrijf het voorzichtig naar beneden om voor een goede bevochtiging van de rug te zorgen. Het materiaal moet vrij zijn van spanning en vlak op de ondergrond liggen; eventueel kan een gewicht helpen. Voorkom plooi en bij de naden.

Drukgevoelige verlijming (alleen voor CV- en PVC-bekledingen op ondoorlatende ondergronden)

THOMSIT K 188 E gelijkmatig aanbrengen met een lijm kam (TKB-A1). Laat de lijm aan de lucht drogen totdat de kleur geheel geelachtig tot transparant is (ca. 30 - 60 minuten). Test met de vinger of handpalm (hard drukken hierbij) of het niet meer plakt.

Contactverlijming

Breng de lijm aan op de rug van de vloerbekleding met een roller of met een lijm kam A4, en op de ondergrond met een lijm kam A5. Alternatief lijm op de ondergrond aanbrengen met een lijm kam A2, de bekleding direct aanbrengen, afwrijven en direct weer terug slaan. Dit betekent dat de ondergrond en de achterkant van de bekleding gelijkmatig bevochtigd worden met lijm. Laat het nu uitdampen totdat het een uniforme geelachtig transparante kleur aanneemt (ongeveer 30 tot 60 minuten). Er mag geen lijm achterblijven bij de vinger- of handpalmtest (hard drukken hierbij). De bekleding zonder luchtbell en plaatsen en aanwrijven/aanwalsen. Deze methode wordt met name aanbevolen voor het verlijmen van rubber- en PVC-vrije vloerbekledingen op dichte ondergronden.

De net gelegde vloerbekleding altijd op de plaats drukken door middel van krachtig aanwalsen of intensief aanwrijven. Minstens 24 uur wachten voor het hechten van de naden.

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 eventueel vel van opgedroogde lijm dat zich kan hebben gevormd (bijv. door onjuiste opslag); niet erdoorheen roeren.
- Verwijder verse vlekken lijm onmiddellijk met een vochtige doek. Gereedschap onmiddellijk na gebruik reinigen met water en zeep.
- Geopende emmers goed sluiten en zo snel mogelijk opgebruiken.
- Uitdamp tijden en verwerkingstijden kunnen variëren afhankelijk van de temperatuur, de relatieve luchtvochtigheid en het absorptievermogen van de ondergrond. Ze zijn korter bij hogere temperaturen en lagere luchtvochtigheid, maar langer bij lagere temperaturen, hogere luchtvochtigheid en bij niet-zuigende ondergronden.

TECHNISCHE INFORMATIE

De volgende normen en informatiebladen moeten in acht genomen worden:

- DIN 18365 "Vloerbedekkingswerkzaamheden".
- Informatiebladen van de Technische Commissie Bouwlijm (www.klebstoffe.com, zie "Publicaties").
- "Beoordelen en voorbereiden van ondergronden" van het Bundesverband Estrich und Belag e.V. (BEB), www.beb-online.de.
- Legrichtlijnen van de vloerbedekkingsfabrikanten.
- Erkende vaktechnische regels alsmede de landelijk geldende normen en regelgeving

SERVICE VOOR ARCHITECTEN EN PLANNERS

Neem voor advies over specifieke objecten contact op met de buitendienst. Ga voor meer informatie naar www.thomsit.nl / www.thomsit.be

PRODUCTVEILIGHEID

Behandelde goederen volgens Verordening (EU) nr. 528/2012:

Bevat biocide (conserveermiddel in blik), 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3- één (3:1), bronopol. Kan allergische reacties veroorzaken. Veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar. Buiten bereik van kinderen bewaren. Zorg voor een goede ventilatie tijdens verwerking en droging. Vermijd eten, drinken en roken tijdens de verwerking van het product. Bij aanraking met de ogen of de huid onmiddellijk met veel water afspoelen. Informatie voor mensen met een allergie op tel.nr. +49 821 5901-380. Meer informatie vindt u in het veiligheidsinformatieblad. Veiligheidsinformatieblad beschikbaar op www.thomsit.nl.

Ingrediënten: acrylaatcopolymeer-dispersie, gemodificeerde natuurlijke hars, anorganische vulstoffen, poly(1,2-propaandiol), bevochtigingsmiddel, verdikkingsmiddel, antischuimmiddel, conserveermiddel (benzisothiazolinon)

GISCODE D 1

oplosmiddelvrij volgens TRGS 610

EMICODE EC 1

zeer lage emissie volgens GEV

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.