

## P 675 Elast

Elastische lijm voor houten vloeren



### Eigenschappen

- Vormt een duurzame, sterke verbinding
- Geen primer nodig op de meeste ondergronden
- Met Flextec® technologie:
  - Water- en oplosmiddelvrij
  - Uitstekend verwerkbaar
  - Vlekken goed verwijderbaar
  - Permanent elastisch

### Toepassing

Thomsit P 675 is een zeer emissiearme, speciale 1-componenten lijm voor verlijming van:

- eikenhouten vloerdelen (strips)
- houten vloerdelen (meerlaags parket)
- Thomsit-ondervloeren die geschikt zijn voor gebruik in combinatie met houten vloeren.

Thomsit P 675 kan worden gebruikt op:

- minerale cementvloeren
- droge plaatconstructies, spaanplaat (V100) en OSB-platen
- Thomsit egaliseermiddelen DX, XXL, AS1, AS2
- natuursteen, tegels en terrazzo.

De elastische lijm vangt schuifkrachten op en verlaagt daardoor permanent de invloed van trekspanningen op de ondergrond. Flextec® is een gebruiksvriendelijk alternatief voor conventionele PUR-lijmen. Gebruik Thomsit P 675 voor de verlijming van massieve houten vloerdelen van grotere formaten, exotisch hout en blokvloerdelen. Thomsit P 675 voldoet aan de hoogste eisen van arbeidsveiligheid, luchtkwaliteit binnen en milieuvriendelijkheid.

### Technische eigenschappen

Leveringsvorm	beige pasta
Verpakking	plastic emmer, 18 kg
Levereenheid	32 emmers per pallet
Open tijd	geen
Verwerkingstijd	ca. 20 minuten
Begaanbaar na	ca. 24 uur, op niet zuigende ondergronden na ca. 48 uur
Schuren/oppervlaktebehandeling	op z'n vroegst na 24 uur, op niet zuigende ondergronden na 48 uur
Temperatuurbestendigheid	
- na uitharding	tot +50 °C, geschikt voor ondervloeren met vloerverwarming
- transport	-20 °C tot +50 °C
- opslag	+10 °C tot +30 °C
Reductie contactgeluid	13 dB volgens DIN EN ISO 10140
Reductie ruimtegeluid	12 dB
Houdbaarheid	6 maanden, koel en droog

De genoemde tijds aanduidingen 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	Dek./emmer
Thomsit TF 302, TF 303:		
Lijmkam B 2	750 g/m <sup>2</sup>	ca. 24 m <sup>2</sup>
Houten vloerdelen (strips), gereed/meerlaags parket tot 1200 mm lengte		
Lijmkam B 11	900 – 1250 g/m <sup>2</sup>	ca. 17 m <sup>2</sup>
Grote formaten bijv. voorbereekte houten vloeren		
Lijmkam B 15	1100 – 1300 g/m <sup>2</sup>	ca. 15 m <sup>2</sup>

## Vorbereiding ondergrond

De ondergronden moeten voldoen aan de eisen van ATV DIN 18356 "Houten vloeren", BS CP 8201 & 8204 of vergelijkbare nationale normen. Met name moeten zij schoon, vrij van scheuren/breuken, stevig en droog zijn en vrij van stoffen die de hechting belemmeren. Een nieuwe ondergrond grondig schuren en stofzuigen om hem vrij te maken van stof en lagen die de hechting belemmeren. Niet-zuigende, gladde ondergronden, bijv. keramische tegels of terrazzo-vloeren, moeten worden gereinigd met een intensieve reiniger en moeten evt. geschuurd en gestofzuigd worden. De houten vloer kan op dergelijke ondergronden zonder voorstrijken worden verlijmd. Na de noodzakelijke mechanische voorbereiding oude ondergronden en mastiek-asfalcementvloeren altijd voorstrijken met Thomsit R755 of Thomsit R740. Oneffen en oude ondergronden egaliseren met een laagdikte van min. 2 mm.

## Verwerking

Roer de lijm goed door en breng hem gelijkmatig op de ondergrond aan met een geschikte lijmkam. Breng slechts de hoeveelheid lijm aan die u kunt voorzien van vloerdelen binnen de open tijd. Let op dat de onderkant van het hout goed benet is met lijm. Vermijd lijm op de randen. Houd een afstand van minimaal 10 mm tot de muur aan. Verwijder de afstandhouders van de vloerrand meteen na de vloerplaatsing. Vermijd het om tijdens het leggen van de vloer en min. 24 uur erna op het parket te lopen.

## Let op

- De best mogelijke binnenluchtkwaliteit na het leggen en afwerken van vloeren vereist de naleving van de aanbevolen werkomstandigheden en volledig droge ondergronden, primers en egaliseermiddelen.
- Vooral meerlaagse houten delen met MDF/HDF als middenlaag en massief hout met messing en groef hebben een sterke neiging om te "werken" door seizoensgebonden fluctuaties in de luchtvochtigheid (bijv. overgang zomer/winter). Elastische lijmen kunnen dergelijke effecten niet volledig voorkomen. In dergelijke gevallen adviseren wij Thomsit P 625 voor een verlijming die schuifkrachten beter opvangt.
- Verwijder een vel dat zich op het product heeft gevormd (bijv. door onjuiste opslag), roer het er niet doorheen.
- Voorkom dat de lijm in de voegen van de houten vloer terecht komt, omdat een interactie met navolgende afwerkklagen niet uitgesloten kan worden.
- Verricht alleen vloerinstallatiewerk, 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 lijmplekken meteen met een industrieel oplosmiddel (alcohol).
- Reinig de gereedschappen ook meteen na gebruik met een industrieel oplosmiddel (alcohol).
- Sluit geopende emmers hermetisch af en gebruik de rest van het product zo spoedig mogelijk.
- De uithardingstijd hangt af van de temperatuur en relatieve luchtvochtigheid. Hij is korter bij hogere temperaturen en een hogere luchtvochtigheid en langer bij lagere temperaturen en een lagere luchtvochtigheid.



# Thomsit

P 675 Elast

## Productveiligheid

Thomsit P 675 is vrij van oplosmiddelen en is dus een geschikt alternatief voor producten met oplosmiddel. Tijdens het uithardingsproces komt methanol vrij. Zorg daarom voor een adequate ventilatie tijdens het verwerkings- en droogproces. Het risico op het vrijkomen van merkbare concentraties van VOC's in de omgevingslucht op middellange en lange termijn is verwaarloosbaar. Eet, drink en rook niet tijdens het werk met dit product. Draag beschermende handschoenen. Bij contact met de ogen of huid, meteen spoelen met een ruime hoeveelheid water. Bij contact met de ogen ook een arts raadplegen. Informatie over eventuele allergie via: +49 180 2273-112. Buiten bereik van kinderen houden.

### Voor professionele gebruikers.

Veiligheidsinformatieblad verkrijgbaar op [www.thomsit.nl](http://www.thomsit.nl)

GISCODE RS 10	silaan-gemodificeerde polymeren, bevat methoxy silaan
EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup> R	zeer emissiearm volgens GEV

## Technische informatie

Raadpleeg de volgende informatiebladen:

1. De richtlijnen en voorschriften van de relevante nationale organisaties en brancheverenigingen.
2. De verwerkingsinstructies van producenten van vloerdelen / vloerbedekkingen.
3. Informatiebladen van de Technische Kommission Bauklebstoffe ([www.klebstoffe.com](http://www.klebstoffe.com), zie onder "Publicaties").
4. Algemeen erkende regels voor de vloertechnologie en de toepasselijke nationale normen.

## Afvalverwerking

Laat het product niet in rioleringen of waterlopen terechtkomen. Laat het product niet doordringen in de bodem/aarde. Recycle alleen volledig lege verpakkingen. Voer uitgearde productresten als industrieel afval af (vergelijkbaar met huishoudelijk afval) of via de container voor commercieel afval/bouwafval. Voer niet uitgearde productresten af als gevaarlijk afval. Europees afvalcodenummer (EAC): 08 04 10

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.

### BASF Nederland B.V. Construction Chemicals

Karolusstraat 2, 4903 RJ  
Postbus 132, 4900 AC  
Oosterhout (N.Br.)

**T (NL) +31 88 47 666 47**

**T (DUI) +31 88 47 666 00**

**F (NL) +31 162 42 96 94**

**F (DUI) +31 88 47 666 99**

[thomsit-info@basf.com](mailto:thomsit-info@basf.com)  
[www.thomsit.nl](http://www.thomsit.nl)  
[www.thomsit.be](http://www.thomsit.be)

A brand of

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis