

# XXL XPRESS

## SNEL EGALISEERMIDDEL

Voor het egaliseren van 0,5 - 20 mm  
in één bewerking

## EIGENSCHAPPEN

- Al na circa 90 minuten belegbaar
- Minder stof om schoon werken mogelijk te maken
- Uitstekend zelfvloeiend vermogen
- Zeer glad oppervlak, waardoor het aanbrengen van lijm wordt vergemakkelijkt en minder lijm wordt verbruikt
- Zeer hoge sterkte (geschikt voor gebruik onder houten vloeren)

## TOEPASSING

Thomsit XXL Xpress is een zeer emissiearm cementgebonden vloeregaliseermiddel voor het maken van normconforme ondergronden, klaar voor het leggen van vloerbekleding en houten vloeren. Al na ca. 90 minuten kan Thomsit XXL Xpress worden bedekt met vloerbekleding en is derhalve bij uitstek geschikt voor vloerbedekkingswerkzaamheden onder hoge tijdsdruk.

Thomsit Snel Egaliseermiddel kan worden gebruikt op:

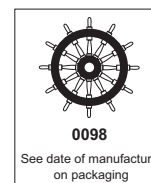
- dekvloeren
- beton
- tegels en platen
- natuursteen en terrazzo
- oude ondergronden met stevig vastzittende, watervaste lijmresten.

Uitsluitend voor gebruik in droge binnenruimtes.

Thomsit XXL Xpress niet gebruiken als dekvloer. Thomsit XXL Xpress kan alleen worden gebruikt als eindvloer indien het oppervlak is behandeld met een geschikte coating. Thomsit XXL Xpress voldoet aan de hoogste eisen ten aanzien van veilige werkomstandigheden, een gezond binnenklimaat en milieuvriendelijkheid.



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)



**TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN**

Leveringsvorm	grijs poeder
Verpakking	zak 25 kg
Levereenheid	42 zakken per pallet
Hoeveelheid aanmaakwater	5,5 – 6,0 l / 25 kg
Verwerkingstijd	ca. 20 minuten
Begaanbaar na	ca. 90 minuten
Legklaar voor:	
vloerbedekking	na ca. 90 minuten
verlijming met DT 100/DT 200	na ca. 4 uur
parket en verlijming met reactieharsproducten	na min. 12 uur
Temperatuurbestendigheid	
- na uitharding	tot max. +50 °C, geschikt voor ondervloeren met vloerverwarming
- voor transport	-20 °C tot +50 °C
- voor opslag	0 °C tot +50 °C
Bestendigheid	bestendig tegen stoelen met zwenkwielen volgens DIN EN 12529
Houdbaarheid	12 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**

Laagdikte	Verbruik	Dekking / 25 kg zak
Per 1 mm	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup>	
2 mm	ca. 3,0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 8,3 m <sup>2</sup>
5 mm	ca. 7,5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3,3 m <sup>2</sup>
10 mm	ca. 15 kg/m <sup>2</sup>	ca. 1,7 m <sup>2</sup>

**VOORBEREIDING ONDERGROND**

De ondergronden dienen te voldoen aan de eisen van ATV DIN 18 365 "Vloerbedekkingswerkzaamheden", ATV DIN 18 356 "Parketwerkzaamheden", BS CP 8204 & 8201 of vergelijkbare nationale normen. Voor het aanbrengen van egaliseermiddelen dient u zich er te allen tijde van te verzekeren dat het resterend vocht van de ondergrond voldoet aan de richtlijnen in de onderstaande tabel:

Cement dekvloer	Onverwarmde vloer	Vloer verwarming
Tapijt met open rug	< 3,5 %	< 3,0 %
Tapijt met dichte rug	< 2,0 %	< 1,8 %
Naaldvilt	< 3,5 %	< 3,0 %
Linoleum (zonder PUR top laag)	< 2,5 %	< 1,8 %

## VOORBEREIDING ONDERGROND

Linoleum (met PUR top laag)	< 2,0 %	< 1,8 %
PVC	< 2,0 %	< 1,8 %
Rubber, Polyolefine	< 2,0 %	< 1,8 %
Parket	< 2,5 %	< 2,0 %
Keramische tegels hybride SLC	< 2,0 %	< 1,8 %
Keramische tegels niet-hybride SLC	< 2,5 %	< 1,8 %

Calcium sulfaat dekvloer	Onver- warmde vloer	Vloer verwarm- ing
Tapijt met open rug	< 1,0 %	< 0,3 %
Tapijt met dichte rug	< 0,5 %	< 0,3 %
Naaldvilt	< 1,0 %	< 0,8 %
Linoleum	< 0,5 %	< 0,3 %
PVC	< 0,5 %	< 0,3 %
Rubber, Polyolefine	< 0,5 %	< 0,3 %
Parket	< 0,5 %	< 0,3 %
Keramische tegels	< 0,5 %	< 0,3 %

## VERWERKING

Giet de voorgeschreven hoeveelheid schoon water in een schone mengemmer en voeg Thomsit XXL XPRESS toe. Gedurende circa 2 minuten mengen met een geschikt mengapparaat, zodat het mengsel geen klonten meer bevat. Het egaliseermiddel in de benodigde laagdikte aanbrengen met gebruik van een trekker of vlakspaan. Let op de volgende minimale laagdiktes:

- licht of niet-zuigende ondergronden, oude ondergronden en vochtgevoelige ondergronden min. 2 mm, bij aansluitende verlijming van rubber 3 mm.

Als het niet mogelijk is om het percentage resterend vocht te bepalen, dient voldoende droogtijd van enkele maanden te worden gehandhaafd. Bovendien moeten samengestelde vloeren worden beschermd met een vochtbeschermende laag (bijv. Thomsit R 755) tegen vocht dat door de vloer omhoog komt. Ze dienen met name schoon, vrij van gebreken, stevig, geheel droog en vrij van oplosmiddelen te zijn. Bij een cementondergrond dient eventueel cementsluier met een daarvoor geschikte machine te worden verwijderd. Calciumsulfaatgebonden dekvloeren altijd schuren en stofzuigen. Dikke, gladde oppervlakken, zoals keramische tegels, dienen grondig te worden gereinigd en opgeruwd. Voor het aanbrengen van het egaliseermiddel het oppervlak voorbehandelen met het aanbevolen Thomsit-voorstrijkmiddel. Indien er een houten vloer op wordt gelijmd, dienen oude resten van egaliseermiddelen en lijm zoveel mogelijk te worden verwijderd.

Zonder voorstrijken kan XXL Xpress tot een maximale laagdikte van 5 mm worden gebruikt op:

- hechtende, waterdichte lijm- en egaliseermiddelresten, wanneer vervolgens textiele of elastische vloerbedekking zal worden aangebracht
- nieuwe, goed geschuurde gietasfaltdekvloeren IC10 en IC15

- onder elastische vloerbedekkingen, ook op absorberende ondergronden min. 2 mm.
  - geschikt voor stoelwielrijen min. 1 mm.
- Voor een laagdikte dikker dan 10 mm tot max. 20 mm kan Thomsit XXL XPRESS worden aangevuld met 30% vuurgedroogd kwartszand met een korrelgrootte van 0 - 2 mm.

### 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.
- Op mastiekasfalt en niet-absorberende minerale ondergronden een minimale laagdikte van 2 mm aanbrengen, maximaal 5 mm op mastiekasfalt.
- 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 %. U dient de benodigde droogtijden in de gaten te houden en na te leven. Merk op dat in andere klimaatomstandigheden het uitharden en drogen kan afwijken.
- Bescherm het net aangebrachte product tegen direct zonlicht en tocht.
- Thomsit XXL XPRESS niet mengen met andere egaliseermiddelen.
- Geopende zakken goed afsluiten en snel opgebruiken.
- Gereedschap onmiddellijk na gebruik reinigen met water en zeep.
- Niet in natte ruimten of buiten gebruiken.
- Niet gebruiken als dekvloer of eindvloer.
- Minimum laagdikte onder houten vloeren: 2 mm
- Aangebracht op zachte lagen (bijv. lijmresten) zijn egaliseermiddelen voor cement ontvankelijk voor barsten. Dergelijke lagen moeten daarom zoveel mogelijk worden verwijderd voordat het middel wordt opgebracht.
- Als het oppervlak na het aanbrengen van het egaliseermiddel langere tijd onbedekt blijft (bijv. enige weken) na het aanbrengen van het egaliseermiddel, zal ook dit de vorming van barsten in de hand werken. Daarom dienen geëgaliseerde oppervlakken zo snel mogelijk te worden bedekt met een vloerbedekkingsmateriaal.

### PRODUCTVEILIGHEID

Bevat: portlandcement

Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt huidirritatie. Buiten bereik van kinderen bewaren. Koel en droog bewaren. Tijdens en na de verwerking en droging voor een goede ventilatie zorgen. Eten, drinken en roken tijdens de verwerking van het product vermijden. Bij de verwerking een veiligheidsbril, waterdichte, sterke handschoenen en een lange broek dragen. Bij contact met de ogen: enkele minuten voorzichtig met water afspoelen. Eventuele contactlenzen zo mogelijk voorzichtig verwijderen. Verder spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen. Na inademing: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij contact met de huid: met veel water en zeep wassen en aansluitend met verzorgende huidcrème (pH-waarde ca. 5,5) insmeren. Hoe langer vers materiaal op uw huid blijft zitten, hoe groter de kans op ernstig huidletsel. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Kinderen uit de buurt van vers materiaal

houden. Gereedschap onmiddellijk na gebruik met water reinigen. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terecht komen. Aangebroken verpakkingen moeten onmiddellijk luchtdicht worden afgesloten. Uitsluitend volledig geleegde verpakkingen ter recycling aanbieden. Materiaalresten kunnen gedroogd als huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet-uitgeharde productresten moeten via de inzameling van schadelijke stoffen worden verwijderd. De Europese afvalcodenummers kunnen bij de fabrikant worden opgevraagd. PCI-nooddienst: tel. +49 180 2273-112.

Verdere informatie is te vinden in het veiligheidsgegevensblad. Veiligheidsgegevensblad verkrijgbaar op [www.thomsit.nl](http://www.thomsit.nl).

GISCODE ZP 1	laag chromaatgehalte
EMICODE EC 1 R	zeer emissiearm volgens GEV
RAL UZ 113	Blue Angel, milieuvriendelijk door zeer lage emissie

## TECHNISCHE INFORMATIE

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

1. Informatiebladen van de Technische Kommission Bauklebstoffe ([www.klebstoffe.com](http://www.klebstoffe.com), kijk onder "Publications").

## AFVALVERWERKING

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

2. Installatie-, reinigings- en onderhoudsinstructies van de vloerbedekkingsfabrikanten.
3. Algemeen erkende regels van vloerbedekkings-technologie, evenals de van toepassing zijnde nationale normen.

industrieel afval gelijk aan huishoudelijk afval, of in de container voor commercieel/ bouwafval. Verwijder niet-uitgeharde productresten als chemisch afval. Europese afvalcodenummer (EAC): 17 01 01



De prestatieverklaring van dit product kan als PDF worden gedownload van [www.thomsit.de/dop](http://www.thomsit.de/dop).

### 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.