



RS 88 Renovatie egaliseermiddel

Egaliseermiddel voor laagdiktes van 1-100 mm in één arbeidsgang



Eigenschappen

- Voor gaten in trappen, bordessen en dekvloeren
- Aan te passen mengseldikte voor egalisatie- en vulwerkzaamheden
- Snel legklaar, ongeacht de laagdikte
- Spanningsarm
- Hoge eindsterkte

Toepassing

Thomsit RS 88 is een universeel inzetbaar egaliseermiddel dat kan worden gebruikt voor het maken van normconforme onderlagen en zorgt voor lagen van 1-100 mm in één enkele arbeidsgang. De mengseldikte kan worden afgestemd - van stevig tot smeug - door de hoeveelheid aanmaakwater aan te passen.

Geschikt voor het repareren van betonvloeren en dekvloeren, voor het vullen van gaten en deuken, en voor het egaliseren van trappen en bordessen. Uitsluitend voor gebruik in droge binnenruimtes. Niet gebruiken voor het egaliseren van grote oppervlakten of als eindvloer.

Thomsit RS 88 voldoet aan de hoogste eisen voor arbeidsveiligheid, binnenluchtkwaliteit en milieuvriendelijkheid.

Technische eigenschappen

Leveringsvorm	grijs poeder
Verpakking	PE zak, 25 kg
Levereenheid	42 zakken per pallet
Hoeveelheid aanmaakwater	
voor standvaste consistentie	ca. 5,5 l / 25 kg
voor oplopend en bij-egaliseren	ca. 6,0 – 6,5 l / 25 kg
Verwerkingstijd	tussen 5 en 15 minuten afhankelijk van de hoeveelheid water
Begaanbaar na	ca. 30 - 60 minuten
Legklaar na	ca. 60 minuten (tot 30 mm)
Bestendigheid	Bestendig tegen stoelen met zwenkwielen volgens DIN EN 12529
Temperatuurbestendigheid	
- na uitharding	tot +50 °C, geschikt voor ondervloeren met vloerverwarming
- transport	-20 °C tot +50 °C
- opslag	0 °C tot +50 °C
Houdbaarheid	12 maanden, koel en droog in gesloten PE verpakking

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

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

Vorbereiding ondergrond

De ondergronden dienen te voldoen aan de eisen van ATV DIN 18 365 "Vloerbedekkingswerkzaamheden". 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 %
Linoleum (met PUR top laag)	< 2,0 %	< 1,8 %
PVC	< 2,0 %	< 1,8 %
Rubber, Polyolefine	< 2,0 %	< 1,8 %
Parquet	< 2,5 %	< 2,0 %
Keramische tegels hybride SLC	< 2,0 %	< 1,8 %
Keramische tegels niet-hybride SLC	< 2,5 %	< 1,8 %

Calcium sulfaat dekvloer	Onverwarmde vloer	Vloer verwarming
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 %
Parquet	< 0,5 %	< 0,3 %
Keramische tegels	< 0,5 %	< 0,3 %

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 cementgebaseerde ondergrond dient eventueel cementsluier met een daarvoor geschikte machine te worden verwijderd. Calciumsulfaatgebonden dekvloeren altijd schuren en stofzuigen. Dichte, gladde oppervlakken, zoals keramische tegels, dienen grondig te worden gereinigd en opgeruwd. Voor het aanbrengen van het egaliseermiddel het oppervlak voorbehandelen met de aanbevolen Thomsit-primer.

Verwerking

Giet de gewenste hoeveelheid schoon water in een schone aanmaakuip. Roer er Thomsit RS 88 doorheen met een geschikte elektrische roermachine en roer ca. 2 minuten tot het mengsel klontvrij is.

Stevig mengsel

Als RS 88 wordt gemengd met ca. 220 ml water per kg poeder vormt zich een stijf, stevig mengsel voor het vullen van gaten en het repareren van traptreden, bordessen, betonvloeren en dekvloeren. Na het verstarringsbegin (ca. 15 minuten) kunnen de kanten gesneden worden. Na het verstarrings einde (ca. 30 minuten) kan de vloer worden geëgaliseerd met een Thomsit-egaliseermiddel.

Smeuig mengsel

Als RS 88 wordt gemengd met ca. 250 ml water per kg poeder vormt zich een smeuig mengsel voor vul- en stucwerkzaamheden.

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 %. 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.



Thomsit

RS 88 Renovatie egaliseermiddel

Let op

- Wacht totdat het toegepaste product volledig droog is alvorens verder te gaan met de volgende stappen. Zorg hiertoe voor gunstige klimatologische omstandigheden (aanbevolen: 50 % relatieve luchtvochtigheid, 20 °C) en voldoende luchtcirculatie.
- Als het water te snel wordt onttrokken, is er gevaar voor scheurvorming. Te snelle wateronttrekking kan veroorzaakt worden door hoge kamertemperaturen of sterk zuigende ondergronden. Bescherm daarom de vers aangebrachte laag tegen te snel uitdrogen. Indien mogelijk, vloerbedekking installeren binnen maximaal 2 weken. Als dit niet mogelijk is, moet het gebied worden beschermd tegen te snelle uitdroging, bijvoorbeeld door te bedekken met een beschermfolie.
- Bescherm net behandelde oppervlakken tegen direct zonlicht en tocht.
- Niet mengen met andere egaliseermiddelen.
- Niet in natte ruimtes of buiten gebruiken.
- Niet gebruiken als dekvloer of eindvloer.
- Gereedschap onmiddellijk na gebruik reinigen met water.
- Geopende zakken goed afsluiten en snel opgebruiken.
- 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 het vormen van barsten in de hand werken. Daarom dienen geëgaliseerde oppervlakken zo snel mogelijk te worden bedekt met een vloerbedekkingsmateriaal.

Productveiligheid

Er is op de middellange of lange termijn geen uitstoot van noemenswaardige concentraties vluchtige organische stoffen (VOS) in de omgevingslucht te verwachten. Zorg echter voor een goede ventilatie tijdens en na het aanbrengen en drogen. Vermijd eten, drinken en roken tijdens het gebruik van dit product. RS 88 bevat cement. Het product heeft een sterke alkalische reactie met vocht; bescherm daarom de huid en ogen. Na contact onmiddellijk afspoelen met veel water. Bij contact met de ogen tevens een arts raadplegen.

Informatie voor mensen met een allergie: +49 180 2273-112.
Buiten bereik van kinderen houden.

Bestemd voor professionele gebruikers.

Veiligheidsblad beschikbaar op www.thomsit.nl

Ingrediënten: speciale cementen, minerale aggregaten, polyvinylacetaatcopolymeren, additieven

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

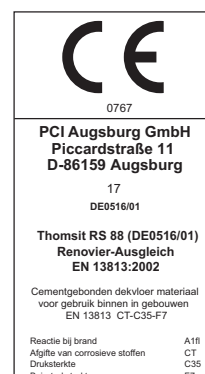
Technische informatie

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

1. "Evaluatie en behandeling van de oppervlakken van calciumsulfaat dekvloeren", gepubliceerd door de Industrieverband WerkMörtel e.V., Duisburg
2. "Evaluatie en voorbereiding van ondergronden", uitgegeven door de Bundesverband Estrich und Belag e.V. (BEB), Troisdorf, (www.beb-online.de)
3. "Vorbereitung von dekvloeren voor vloerinstallatie", uitgegeven door de Industrieverband WerkMörtel e.V., Duisburg
4. "Evaluatie en voorbereiding van ondergronden", technisch informatieblad TKB-8 uitgegeven door de Industrieverband Klebstoffe, Düsseldorf.

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. Europese afvalcodenummer (EAC): 17 01 01





Thomsit

RS 88 Renovatie egaliseermiddel

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
www.thomsit.nl
www.thomsit.be

A brand of

PCI[®]
Für Bau-Profis