

## Universele lijm

# BasicBOND

Dispersielijm met breed scala aan toepassingen



## EIGENSCHAPPEN

- Voor PVC-, textiel- en vinyl-designvloeren
- Eenvoudig te verwerken
- Hoge aanvangshechtkracht

## TOEPASSING

Universele lijm voor het lijmen van:

- naaldvlies
- textiele vloerbedekkingen met dubbele rug
- PVC/CV- en vinyl-designvloeren
- THOMSIT isolerende onderlagen

Op absorberende, belegbare ondergronden. Ook geschikt voor het verlijmen van diffusie-open vloerbedekkingen op THOMSIT-isolatie- en legonderlagen.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Leveringsvorm	lichtbeige, pasteus
Verpakking	PP-emmer, 12 kg
Verzendenheid	33 verpakkingen per pallet
Uitdamp tijd	5 – 10 min., afhankelijk van vloerbedekking
Open tijd	ca. 20 min.
Belastbaar	na ca. 24 uur
Belasting	geschikt voor stoelwiel tjes bij belasting met wiel tjes conform DIN EN 12529
Reinigingsbestendigheid	natshaponering en vernevelingsreining mogelijk bij hiervoor geschikte vloeren, anders chemisch reinigen
Temperatuurbestendigheid	
na uitharding	tot max. + 50 °C, op verwarmde vloerconstructies te gebruiken

voor transport	+ 5 °C tot + 50 °C, tegen vorst beschermen
voor opslag	+ 10 °C tot + 30 °C
Houdbaarheid	12 maanden, koel en droog

Bovenstaande tijdsindicaties gelden bij een normklimaat (+ 23 °C en 50% rel. luchtvochtigheid). Bij andere klimaatomstandigheden treedt een verkorting/verlenging van de uitharding en droging op.

## VERBRUIK

	Verbruik	Bestreken oppervlak/verpakking
Vertanding A 2	ca. 320 g/m <sup>2</sup>	ca. 37 m <sup>2</sup>
Vertanding B 1	ca. 400 g/m <sup>2</sup>	ca. 30 m <sup>2</sup>
Vertanding B 2	ca. 480 g/m <sup>2</sup>	ca. 25 m <sup>2</sup>

## VOORBEREIDING ONDERGROND

Ondergronden moeten voldoen aan geldende normen en regels. Ze moeten in het bijzonder schoon, stabiel, droog alsmede vrij van scheuren en oplosmiddelen zijn. Na een geschikte mechanische voorbehandeling (bijv. schuren/afzuigen) de ondergrond met geschikte THOMSIT-primers en -egaliseermiddelen voorbereiden, zodat deze gereed is om belegd te worden. Gietasfaltdekvloeren en zwak- of niet-absorberende ondergronden ten minste 2 mm dik egaliseren.

## VERWERKING

- Lijm met tandspatel gelijkmatig op de ondergrond aanbrengen.
- **Naaldvliesvloerbedekkingen en textiele vloerbedekkingen met dubbele rug:** afhankelijk van de structuur van de vloerbedekkingsrug lijm met tandspatel B 1 of B 2 aanbrengen. De vloerbedekking na een uitdamp tijd van 5 - 10 minuten zonder luchtinsluitingen in het nog natte lijmbed leggen en goed aandrukken. Vloerbedekkingen die in de buurt van naden en bij eindstukken onder spanning staan na enige tijd nogmaals aandrukken.
- **Homogene PVC- en vinyl-designvloeren:** lijm met tandspatel A 2 aanbrengen. Op absorberende ondergronden telkens slechts een zodanig oppervlak insmeren, dat continu een natte hechting kan worden uitgevoerd. Vloerbedekking na een korte uitdamp tijd (ca. 5 minuten of controle met de vingers) zonder luchtinsluitingen in het nog verse lijmbed leggen en goed aandrukken, om een goede bevochtiging van de achterzijde van de vloerbedekking te verkrijgen. Na 30-45 minuten met een meervoudige stalen wals nogmaals zorgvuldig aandrukken. De te lijmen vloerbedekkingen moeten spanningsvrij zijn en vlak liggen, anders belasten. Naadvervormingen vermijden. De voegafdichting resp. het lassen ten minste 24 uur na het leggen uitvoeren.

## LET OP

- Voor een optimale omgevingsluchtkwaliteit na vloerbedekkingswerkzaamheden moet worden voldaan aan standaard legvoorwaarden en zijn volledig gedroogde ondergronden, primers en plamuurmassa's vereist.
- Vloerbedekkingswerkzaamheden uitsluitend uitvoeren bij vloer temperatuur hoger dan 15 °C, luchttemperatuur hoger dan 18 °C en rel. luchtvochtigheid lager dan 75 % (advies <65 %).
- Uitdamp tijd en open tijd zijn afhankelijk van temperatuur, relatieve luchtvochtigheid en absorptievermogen van de ondergrond. Bij een stijgende temperatuur en dalende luchtvochtigheid worden deze tijden verkort, bij tegenovergestelde klimaatveranderingen en minder absorberende ondergronden daarentegen verlengd.
- De legrichtlijnen van de vloerbedekkingsfabrikant in acht nemen, in het bijzonder vloerbedekkingen voorafgaand aan het leggen voldoende laten acclimatiseren.

- De vloerbedekkingen met name in de uithardingsfase beschermen tegen direct zonlicht en sterkere vochtinwerking (bijv. basisreiniging).
- Bij te verwachten extreme temperatuursinvloeden (bijv. bij intensieve zonnestraling) of hogere belasting (bijv. hefwegen) PVC- en vinylvloeren met geschikte PUR-lijmsoorten (bijv. THOMSIT R 710) lijmen.
- Verse productvlekken onmiddellijk met een vochtige doek verwijderen. Werkapparaten direct na gebruik met water reinigen.
- Aangebroken verpakking goed dichtmaken en snel verbruiken.
- Eventueel aanwezige lijmhuid (bijv. als gevolg van onjuiste opslag) verwijderen, niet onderroeren.

## PRODUCTVEILIGHEID

Behandelde voorwerpen conform verordening (EU) nr. 528/2012: bevat biociden (conserveringsmiddelen in conserven), 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1), bronopol.

Kan allergische reacties veroorzaken. Veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar. Buiten bereik van kinderen bewaren. Tijdens de verwerking en het drogen zorgen voor goede ventilatie. Eten, drinken en roken dienen tijdens de verwerking van het product te worden vermeden. Bij contact met ogen of huid onmiddellijk grondig afspoelen met water.

Informatie voor personen met allergieën: telefoonnummer +49 (821) 5901-380.

Verdere informatie is te vinden in het veiligheidsgegevensblad.

Bestanddelen: acrylaatdispersie harsgemodificeerd, minerale vulstoffen, additieven, conserveringsmiddel.

GISCODE D 1	oplosmiddelvrij conform TRGS 610
-------------	----------------------------------

EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup>	uiterst emissie-arm
------------------------------	---------------------

## TECHNISCHE INFORMATIE

De volgende informatiebladen moeten in acht genomen worden:

- "Beoordelen en voorbereiden van ondergronden" van het Bundesverband Estrich und Belag e.V. (BEB), Troisdorf ([www.beb-online.de](http://www.beb-online.de)).
- Informatiebladen van de Technische Commissie Bouwlijm ([www.klebstoffe.com](http://www.klebstoffe.com), zie "Publicaties").
- Legrichtlijnen van de vloerbedekkingsfabrikanten.
- Algemeen erkende vaktechnische regels voor het leggen van vloeren, alsmede de landelijk geldende normen, in het bijzonder DIN 18365 "vloerbedekkingswerkzaamheden".

## 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.

**BasicBOND**

**Sika Nederland B.V.**

Zonnebaan 56, 3542 EG

Postbus 40390, 3504 AD

Utrecht

TEL: +31 30 241 0120

[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.