

# Bitumenkleber 2K

2-componenten bitumenlijm



## Toepassing

Voor het verlijmen van perimeter-isolatieplaten onder het maaiveld

## Producteigenschappen

- 2-K bitumenlijm (poeder + pasta)
- Bevat geen oplosmiddelen
- Soepel te verwerken
- Hecht uitstekend
- Na droging en uitharden flexibel
- Blijft onder vochtige omstandigheden functioneel
- Blijft goed staan, ook met de spaan te verwerken
- Verouder niet, kan niet rotten
- Bestand tegen vorst

## Technische gegevens

De aangegeven waarden zijn een gemiddelde en kunnen door gebruik van natuurlijke grondstoffen per charge een geringe afwijking vertonen.

Type bindmiddel	Bitumenemulsie en hydraulisch bindmiddel
Soortelijke massa	Ca. 1,06 kg/l (pasta) Verhouding laagdikte nat / droog 1,38 : 1

## Verwerkingsgegevens

Voorbehandeling ondergrond	De ondergrond moet draagkrachtig, glad, schoon, droog en vrij zijn van stoffen die de hechting verminderen. De ondergrond mag matvochtig maar niet nat zijn.
Aanmaken materiaal	8 gew. delen poeder op 22 gew. delen pasta. De pasta vooraf kort mengen met een langzaamdraaiend roerwerk. Vervolgens de poeder er in gedeelten aan toevoegen en met de pasta mengen tot een homogene massa ontstaat zonder klonten. Bij het aanmaken van deelverpakkingen de mengverhouding van 8 : 22 (gewichtsdelen) beslist aanhouden. Niet meer aanmaken dan binnen 2 uur verwerkt kan worden.
Verwerking	Het verlijmen met de bitumen uitsluitend toepassen bij vochtbelasting onder het maaiveld. Verlijmen van de isolatieplaat door middel van een enkele dot lijm tot volledig verlijmen met de getande spaan. Voor welke manier van verlijmen gekozen moet worden is te vinden in de werkwijze van de fabrikant van de isolatieplaat.

	<p>De platen met een licht schuivende beweging vast tegen de ondergrond drukken zodanig dat een stevige lijmverbinding tot stand komt.</p> <p>De lijm die hierbij opzij wordt gedrukt moet met een spaan worden verwijderd.</p> <p>De isolatieplaat in halfsteensverband aanbrengen en er op letten dat de naad schoon blijft.</p>
Verbruik	<p>Minimaal 1,5 tot 2,5 kg/m<sup>2</sup> bij verlijmen met dotten.</p> <p>Bij andere lijmmethoden naar verhouding meer.</p> <p>Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.</p>
Verwerkingsomstandigheden	<p>Tijdens de verwerking en droogfase mag de temperatuur niet lager dan 5 °C en niet hoger dan 30 °C zijn.</p> <p>Niet verwerken in de direct zon.</p>
Drogen	<p>Ca. 24 tot 48 uur.</p> <p>Afhankelijk van temperatuur en relatieve luchtvochtigheid.</p> <p>Voor verder gewerkt kan worden moeten de aangebrachte materialen voldoende droog zijn.</p>
Reinigen gereedschap	<p>Direct na gebruik met water reinigen.</p> <p>Opgedroogd materiaal met oplosmiddelhoudende verdunner reinigen.</p>
<b>Let op!</b>	<p>Toepassing van bitumenhoudende 2-componentenlijm boven het maaiveld wordt niet aangeraden omdat bij te dikke lijmlagen niveauverschillen ontstaan of reeds verlijmde isolatieplaten gaan werken.</p>

### Opslag

Droog, koel en tegen vocht beschermen. In gesloten, originele verpakking minimaal 1 jaar houdbaar.  
Tegen zon en temperaturen > 35 °C beschermen.

### Te leveren in

Kleur	Zwart
Verpakking	Combiverpakking van 30 kg (22 kg pasta + 8 kg poeder)

**Aanvullende gegevens**

Veiligheidsvoorschriften	<b>Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.</b> Component A: Bevat Tetramethylolacetylendiharnstof, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. Voor actuele informatie raadpleeg het meest actuele veiligheidsinformatieblad.
Transport	Het product is geen gevarengoed.
Giscode	Component A (pasta): BBP10 Component B (poeder): ZP1, product bevat cement, chromaatarm.
Afval	Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.
EU-grenswaarde VOS	Comp. A: Dit product bevat volgens de richtlijn 1999/13 0 % VOS Comp. B: n.v.t.
Technisch advies	Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.

**ALSECCO NEDERLAND**  
Koperslager 2  
NL-3861 SJ Nijkerk  
Tel. +31 (0)33-2475000  
Fax. +31 (0)33-2451833  
[www.alsecco.nl](http://www.alsecco.nl)  
[info@alsecco.nl](mailto:info@alsecco.nl)

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de techniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontheven van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze Technische Informatie verliest deze uitgave haar geldigheid.

**Technisch advies:** In een informatieblad als dit kunnen niet alle eventueel voorkomende technische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van alsecco in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.



thermische gevelisolatie