

Bitumenkleber 2K

2-componenten bitumenlijm

Toepassing	Voor het verlijmen van perimeter-isolatieplaten onder het maaiveld.	
Producteigenschappen	<ul style="list-style-type: none">■ 2-componentenlijm (poeder + pasta)■ bevat geen oplosmiddelen■ soepel te verwerken■ hecht goed■ na uitharding en drogen flexibel■ blijft ook onder vochtige omstandigheden functioneel■ blijft goed staan, ook met de spaan te verwerken■ bestand tegen verouderen, kan niet rotten■ bestand tegen vorst	
Technische gegevens	Type bindmiddel	Emulsie van bitumen en een hydraulisch bindmiddel
	Soortgelijke massa	ca. 1,06 kg/l Verhouding laagdikte nat / droog 1,38 : 1 De aangegeven waarden zijn gemiddelden; door het gebruik van natuurlijke grondstoffen kunnen per charge geringe afwijkingen voorkomen.
Verwerking	Ondergrond voorbehandeling	De ondergrond moet draagkrachtig, egaal (DIN 18202 resp. 18203), en schoon en vrij zijn van stoffen die de hechting kunnen verminderen. De ondergrond mag matvochtig maar niet nat zijn.
	Mengen materiaal	8 gewichtsdelen poeder op 22 gewichtsdelen pasta De pasta vooraf mengen met een langzaamdraaiend roerwerk. Vervolgens de poeder er in gedeelten aan toevoegen en met de pasta mengen tot er een homogene massa is verkregen zonder klonten. Bij het aanmaken van deelverpakkingen de mengverhouding van 8 : 22 (gewichtsdelen) beslist aanhouden. Niet méér aanmaken dan wat binnen 2 uur verwerkt kan worden.

Verwerkingstips	Verwerking	<ul style="list-style-type: none"> - 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. - De platen moeten met een licht schuivende beweging vast tegen de ondergrond worden gedrukt, zodat een stevige lijmverbinding tot stand komt. De lijm die hierbij opzij wordt gedrukt moet met een spaan worden verwijderd. De isolatieplaat in verband aanbrengen en er op letten dat de naad schoon blijft.
	Let op	Toepassing van bitumenhoudende 2-componentenlijm boven het maaiveld wordt niet aangeraden aangezien, vooral bij dikke lijmlagen, niveauverschillen te verwachten zijn of reeds verlijmde isolatieplaten gaan werken.
	Verbruik	<p>Minstens 1,5 tot 2,5 kg/m² bij het dotsgewijs aanbrengen van de lijm, bij andere manieren van verlijmen wordt er meer verbruikt.</p> <p>Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.</p>
	Temperatuur tijdens verwerking	<p>Tijdens het verwerken en drogen moet de temperatuur van het materiaal, de ondergrond en de lucht tussen de 5 °C en 30 °C liggen.</p> <p>Niet verwerken in de volle zon.</p>
	Droogtijd	<p>ca. 24 - 48 uur</p> <p>Afhankelijk van temperatuur, laagdikte en relatieve vochtigheid.</p> <p>Voor verder gewerkt kan worden moet het materiaal voldoende droog zijn.</p>
	Reinigen gereedschap	<p>Direct na gebruik schoonmaken met water.</p> <p>In gedroogde toestand met een oplosmiddelhoudende verdunner.</p>
Te leveren in	Verpakkingseenheid	<p>Combi verpakking 30 kg netto</p> <p>(22 kg pasta + 8 kg poeder)</p> <p>Emmer van ca. 30 kg netto</p>
	Kleur	Zwart

Aanvullende gegevens	Transport	Niet van toepassing.
	Opslag	Koel, maar vorstvrij bewaren. In originele gesloten verpakking min. 1 jaar houdbaar. Niet bewaren in het directe zonlicht en bij temperaturen van > 35 °C.
	Veiligheidsinformatieblad	<p>R 38: Irriterend voor de huid</p> <p>R 41: Gevaar voor ernstig oogletsel</p> <p>S 2: Buiten bereik van kinderen bewaren</p> <p>S 22: Stof niet inademen</p> <p>S 24/25: Aanraking met de ogen en de huid vermijden</p> <p>S 26: Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoeien en deskundig medisch advies inwinnen.</p> <p>S 37/39: Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.</p> <p>S 46: In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.</p>

DAW Coatings Nederland B.V.

Koperslager 2-4
 NL-3861 SJ NIJKERK
 Tel. +31 (0)33 - 247 50 00
 Fax +31 (0)33 - 245 18 33
 www.caparol.nl
 info@caparol.nl

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek 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 ontslagen 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 verftechnische problemen met hun oplossingen aan de orde komen. Voor moeilijke gevallen kunt u contact opnemen met de accountmanager van Caparol in uw regio, die u gedetailleerd en objectgericht kan adviseren.