

Asfaltvast Gietlijm

VOORDELEN

- 100 betonbanden met 1 blik
- Snelle verwerking
- Hoge hechtsterkte
- Zeer snelle en schone verwerking
- Sterke verbinding
- Korte droogtijd
- Uitstekende hechting op beton en asfalt
- Stofvrije verwerking
- Kant en klaar voor gebruik
- Ook op vochtige maar niet natte ondergronden (zichtbare waterfilm)

PRODUCT

Asfaltvast Gietlijm is een 1-component oplosmiddelvrije polyurethaanlijm voor het verlijmen van betonbanden op asfalt.

TOEPASSINGEN

Asfaltvast Gietlijm is speciaal ontwikkeld voor het verlijmen van beton(banden)op asfalt en beton. Asfaltvast Gietlijm is minder geschikt voor verlijming op sterk hellende of verticale ondergronden. Hiervoor kan afhankelijk van toepassing Asfaltvast Schuimlijm worden geadviseerd.

EIGENSCHAPPEN

- Oplosmiddelvrij
- Snel uithardend
- Hoog opvullend vermogen
- Eenvoudige en arbeidsvriendelijke verwerking
- Klaar voor gebruik
- Goede hechting
- Uithardingsysteem: d.m.v. luchtvochtigheid
- Niet geschikt voor permanente waterbelasting
- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en ongeminaliseerde bitumineuze ondergronden

HECHTING

Ondergrond: Goede hechting aan beton en asfalt. Slechte hechting op 'ongeminaliseerde' bitumen. Niet verlijmen op sterk oliehoudende of vette ondergronden. Betonnen ondergronden moeten eventueel ontdaan worden van cementsluiser. In geval van twijfel wordt een eenvoudige proefverlijming geadviseerd. Voor nadere informatie raden wij u aan om vooraf contact op te nemen met Asfaltvast.

VERWERKING

Ondergrond: De ondergrond dient visueel droog te zijn; verlijmen in een waterfilm is niet toegestaan. Ondergrond en betonbanden dienen voldoende vast, schoon, stof- en vetvrij te zijn. Losse delen verwijderen.

Verwerkingstemperatuur: Buitentemperatuur: tussen +5°C en +30°C. Oppervlaktetemperatuur ondergrond: tussen +5°C en +70°C. De viscositeit van Asfaltvast Gietlijm is afhankelijk van de temperatuur. Bij voorkeur Asfaltvast Gietlijm voor verwerking op ca. +20°C laten komen (niet verwarmen boven +40°C, nooit met open vlam verwarmen!).

Opschuimend vermogen: Asfaltvast Gietlijm heeft een groot opschuimend vermogen, waardoor spleten tussen ondergrond en betonbanden overbrugd worden. Bij de ondergrond mag over een lengte gelijk aan de betonband geen groter hoogteverschil dan 5 mm aanwezig zijn.

Aanbrengen: Asfaltvast Gietlijm dient rechtstreeks uit het blik te worden aangebracht op de ondergrond. Asfaltvast Gietlijm wordt zo gelijkmatig mogelijk in rillen aangebracht. Over het algemeen kan, bij toepassing van betonbanden, worden volstaan met het aanbrengen van één à twee rillen per betonband en wordt voor verlijming een verbruik van min. 120 g/m² in het midden van betonband geadviseerd.

Plaatsing: Na aanbrengen van de lijm binnen 10 minuten de betonband plaatsen. Nadat de betonbanden op de juiste plaats aangebracht zijn, moeten deze goed aangedrukt worden (bijvoorbeeld door er overheen te lopen) zodat de lijm met de betonband in contact komt. De betonbanden hierbij niet verschuiven.

Uitharden: Asfaltvast Gietlijm hardt uit onder invloed van vocht. Hoe hoger de relatieve vochtigheid (en temperatuur), des te sneller de uitharding. Onder normale omstandigheden (+20°C, 60% R.V.) heeft de lijm voor volledige droging een aantal dagen nodig. Binnen enkele uren heeft de lijm voldoende sterkte opgebouwd, zodat verschuiving niet meer mogelijk is.

Reinigen: Gereedschap direct reinigen met aceton. Uitgeharte lijm is enkel mechanisch te verwijderen.

OPSLAG EN STABILITEIT

Bewaren in niet-geopende verpakking onder droge condities tussen +5 en +30°C. Houdbaarheid 9 maanden. Aangebroken verpakking is beperkt houdbaar.

Technische kenmerken	
Basis	polyurethaanprépolymeer
Soortelijke massa	ca. 1,1 g/ml
Viscositeit	20 °C ca. 5 Pa.s
Temperatuurbestendigheid	-20°C tot +100°C (na uitharding)
Vlampunt	ca. +62 °C
Droge stofgehalte	ca. 96,4 %
Artikelnummer	197707
Kleur	geelbruin
Verpakking	6,5 kg blik
Verpakt per	1
Pallet hoeveelheid	84 blikken

INFORMATIE AANVRAAG

Veiligheidsinformatieblad is op verzoek verkrijgbaar.

Asfaltvast

Veldkampseweg 3
8181 LN Heerde
Nederland

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn van toepassing onze algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.