



Polymeergemodificeerde, aansmeltbare bitumineuze voegband,  
volgens TL Fug - StB

## Toepassing

BIGUMA<sup>®</sup>- Band is een aansmeltbare voegband volgens TL Fug - StB. BIGUMA<sup>®</sup>- Band wordt gebruikt voor het afdichten van aansluitingen in asfaltwegenbouw, zoals die voorkomen bij nieuwbouw, bij instandhoudingswerken en bij uitgravingen. BIGUMA<sup>®</sup>- Band maakt aansluitingen mogelijk tussen aangebrachte stroken, ook met verschillende mengseleigenschappen, aan ingebouwde elementen en aan beton.

## Kenmerk

BIGUMA<sup>®</sup>- Band is een machinaal gefabriceerd, rechthoekig voorgevormd, thermoplastisch bandprofiel op basis van polymeergemodificeerd bitumen.

BIGUMA<sup>®</sup>- Band of de met de band gerealiseerde aansluitingen kenmerken zich door volgende eigenschappen:

- nauwkeurige rechthoekige dwarsdoorsnede
- gemakkelijk te verwerken
- goede gebruikseigenschappen door polymeermodificatie
- hoge verouderingsbestendigheid van de aansluiting
- bestand tegen waterige oplossingen, zouten, verdunde zuren o.a.

## Verwerkingsinstructies

Bij het aanbrengen volgens de eisen van ZTV Fug-StB, moet het aanbrengen gepaard gaan met het gebruik van een primer. In voorkomend geval bevelen we het gebruik van COLZUMIX<sup>®</sup>- Haftgrund aan. BIGUMA<sup>®</sup>- Band moet onmiddellijk op de droge, dwz. wisvaste primer worden aangebracht.

BIGUMA<sup>®</sup>- Band wordt uit het karton genomen en met de kant van het scheidingspapier naar boven tegen de rand uitgerold. Vervolgens wordt het scheidingspapier verwijderd en de voegband onder warmtetoevoer, bv. met een gasbrander, eenzijdig aangesmolten en op de voorbereide voegflank over heel de oppervlakte klevend aangedrukt. Dit kan met leghulp of manueel bv. met een spatel gebeuren. Door het latere contact met het hete mengsel volgt het aansmelten van de voegband en de duurzame verbinding van de aansluitflanken. De reeds gelegde voegband moet worden beschermd tegen het berijden door werkverkeer.

## Eisen aan de ondergrond

De flankoppervlakten van de asfaltlagen (freesranden, gezaagde randen, gewalste flanken enz.) moeten droog, schoon, vorstvrij en vrij van olie en vet zijn. Losse deeltjes moeten worden verwijderd.

Vochtige flanken kunnen worden gedroogd met behulp van hete lucht.

De naadflanken moeten een uniform goede verdichting en oppervlakteafwerking vertonen. Dit kan worden verzekerd door passende maatregelen bij het aanbrengen van het afsaltmengsel.

## Weersomstandigheden

De verwerking mag alleen maar bij droog weer en bij een oppervlaktetemperatuur van minstens 5 °C gebeuren. Bij lagere temperaturen zijn bijkomende maatregelen noodzakelijk, zoals bv. het met de vlam verwarmen van de voegflank.

### Centrale verkoop

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

☎ +49 231 395797 - 37    @ info@dga.de    🌐 www.dga.de

## Leveringsvorm en afmetingen

Afmetingen mm (HxB)	Verpakking		
	m/kartonnen doos	kg/ kartonnen doos	m/pallet
25 x 8	78	25	1.872
30 x 8	73	24,5	1.752
35 x 8	63	24,5	1.512
40 x 8	48	23	1.152
25 x 10	70	23	1.680
30 x 10	63	28,5	1.512
35 x 10	48	26,5	1.152
40 x 10	40	23,5	960
45 x 10	40	28,5	960
50 x 10	31	25	744
60 x 10	33	31	792

Andere afmetingen op aanvraag

Verpakking: 24 dozen op europallet

Het verbruik van COLZUMIX®- Haftgrund situeert zich rond de 0,03 l/m per cm laagdikte.

Aanbevolen bandafmetingen		
	Hoogte	Breedte
bij gewalst asfalt	Laagdikte + 5 mm	min 10 mm
bij gietasfalt met afstrooisplit	Laagdikte	min 10 mm
bij gietasfalt zonder afstrooisplit	Laagdikte - 5 mm	min 10 mm

## Opslag

Koel en droog!

Maximale stapelhoogte: 4 dozen

minstens 12 maanden, onder de hiervoor genoemde omstandigheden.

## Reiniging

Gereedschap: BIGUMA®- SWS, benzine of gewone oplosmiddelen

Bij huidcontact: Handwaspasta

## Geldende reglementering

Bij het realiseren van aansluitingen of instandhoudingswerken moeten o.a. volgende richtlijnen in hun respectievelijke actuele versie worden in acht genomen:

- ZTV Fug - StB
- ZTV A - StB
- ZTV - BEA StB
- ZTV - Asphalt StB

Deze productinformatie komt overeen met onze huidige kennis van informatie. De gebruiker is verplicht de geschiktheid en mogelijke toepassingen voor het beoogde doel te controleren. Als u nog vragen heeft over ons product, adviseren wij u graag. Onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden zijn van toepassing, die u kunt vinden op [www.dga.de](http://www.dga.de).

Rev.: 01/24

## Centrale verkoop

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

☎ +49 231 395797 - 37    @ info@dga.de    🌐 www.dga.de