

BIGUMA®

-Emulsion BE60 N



(voorheen: Hilgers-U60K-N)

Type: C60B4-N

Toepassing

BIGUMA®- Emulsion BE60 N wordt gebruikt als sealing voor de nabehandeling van hydraulisch gebonden funderingslagen (HGT).

Conformiteit

BIGUMA®- Emulsion BE60 N is gecertificeerd als kationische bitumenemulsie C60B4-N in overeenstemming met het nationale kader TL BE-StB en de geharmoniseerde Europese norm DIN EN 13808. De hoge kwaliteitseisen worden gegarandeerd door onze continue kwaliteitsborging.

Kenmerk

BIGUMA®- Emulsion BE60 N is een makkelijk verspuitbare bitumenemulsie. De goede bevochtigings- en afdichtingseigenschappen bieden op hydraulisch gebonden funderingslagen bescherming tegen vochtverlies en binnendringend water.

BIGUMA®- Emulsion BE60 N is een bijzonder gemakkelijk te verwerken product met de volgende kenmerken:

- laag verbruik
- goede hechting van de emulsie op de ondergrond
- sterk afdichtend
- gemakkelijke en regelmatige verspuitbaarheid
- hoge opslagstabiliteit
- voldoet aan de nationale voorschriften
- voldoet aan de Europese voorschriften
- milieuvriendelijk

Verwerkingsinstructies

BIGUMA®- Emulsion BE60 N wordt gebruiksklaar geleverd. Voor het homogeniseren moeten vóór de verwerking de vaten worden gerold en de containers of bussen worden omgeroerd. De spuitwerkzaamheden worden op grote oppervlakken uitgevoerd met spuitmachines, op kleine oppervlakken ook met handmatige spuitapparaten. De werkzaamheden moet op elkaar worden afgestemd, zodat BIGUMA®- Emulsion BE60 N kan drogen, maar niet onnodig lang blootligt. Er dient rekening mee te worden gehouden dat de droogtijd afhankelijk is van het weer. Bij vochtig weer en een ondergrondtemperatuur van minder dan 3 °C moeten de spuitwerkzaamheden worden gestopt. Er dient te worden vermeden dat bespoten oppervlakken bereden en langdurig aan het weer blootgesteld worden, omdat het oppervlak vervuild kan raken, waardoor de kleefkracht verloren gaat.

Materiaalverbruik

De benodigde hoeveelheden voor het sealen zijn afhankelijk van de constructie. Als richtwaarde geldt ca. 1-2 kg/m².

Centrale verkoop

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Duitsland

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

Fabrikant

Fabriek Wm. Hilgers

Leveringsvorm

De volledige uitvoering van de spuitwerkzaamheden

Tankwagens

Servicetanks

IBC-container 1000 kg

Wegwerpvat 200 kg

Bus 30 kg

andere verpakkingseenheden op aanvraag

Opslag

Ten minste 6 weken houdbaar in ongeopende originele verpakking. De containers moeten vorstvrij worden bewaard. Vermijd direct zonlicht.

Reiniging

Als het vers is:

Water

In de set state:

BIGUMA®- SWS of benzine

Bij huidcontact:

Handwas pasta

Technische gegevens

BIGUMA®- Emulsion BE60 N					C60B4-N
Kenmerk		DIN EN	Eenheid	Kl.	Verzoeken
Te bepalen bij de bitumenemulsie					
Breekgedrag: Brekingsvermogen (Forshammer-vulmiddel)*	13075-1		4		110 tot 195
Bindmiddelgehalte	1428	M.-%	6		58 tot 62
Uitlooptijd, 2 mm bij 40 °C*	12846-1	s	3		15 tot 70
Zeefrest 0,5 mm - zeef	1429	M.-%	4		≤ 0,5
Zeefrest na 7 dagen 0,5 mm - zeef			4		≤ 0,5
Hechtingsgedrag met referentiegesteente*	13614	%	2		≥ 75
Am Te bepalen bij het teruggewonnen bindmiddel (terugwinning volgens DIN EN 13074-1)					
Penetratie bij 25 °C*	1426	0,1 mm	5		≤ 220
Verwekingspunt ring en bol*	1427	°C	8		≥ 35
Te bepalen bij het teruggewonnen en gestabiliseerde bindmiddel (bindmiddelstabilisatie volgens DIN EN 13074-2)					
Penetratie bij 25 °C*	1426	0,1 mm	1		DS
Verwekingspunt ring en bol*	1427	°C	1		DS

*essentiële kenmerken volgens DIN EN 13808:2013

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.

Rev.: 01/21

Centrale verkoop

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Duitsland

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

Fabrikant

Fabriek Wm. Hilgers