

BIGUMA®

-Emulsion PMB67-DSH-V



Type : C67BP4-DSH-V



Utilisation

BIGUMA®- Emulsion PMB67-DSH-V est une émulsion de bitume modifiée par des polymères pour la réalisation de scellements sous des couches supérieures en asphalte fines dans la construction à chaud. BIGUMA®- Emulsion PMB67-DSH-V est particulièrement adapté aux travaux de grenailage grâce à sa facilité de pulvérisation.

Conformité

BIGUMA®- Emulsion PMB67-DSH-V est certifiée comme émulsion de bitume cationique C67BP4-DSH-V selon le cadre national TL BE-StB et la norme européenne harmonisée DIN EN 13808. Les exigences de qualité élevées sont garanties par notre assurance qualité permanente.

Caractéristiques

BIGUMA®- Emulsion PMB67-DSH-V est une émulsion de bitume polymère particulièrement facile à pulvériser. La combinaison d'excellentes propriétés de mouillage et de scellement ainsi que d'un fort pouvoir adhésif fait de BIGUMA®- Emulsion PMB67-DSH-V le mastic optimal sous les couches supérieures minces en asphalte dans les constructions à chaud lorsqu'il est appliqué correctement.

BIGUMA®- Emulsion PMB67-DSH-V est un produit qui peut être appliqué sans grand effort technique et qui est caractérisé par les caractéristiques suivantes :

- faible consommation
- très bonne adhérence de l'émulsion
- composite puissant, grâce à la combinaison de polymères spéciale
- très bonnes propriétés d'étanchéité
- capacité de pulvérisation homogène
- grande stabilité de l'émulsion au stockage
- conforme aux dispositions nationales et européennes
- écologique

Instructions de traitement

BIGUMA®- Emulsion PMB67-DSH-V doit être appliqué à une température de 60 à 80 °C selon l'équipement de pulvérisation. L'expérience a montré que l'application dans la plage de température supérieure permet d'obtenir une pulvérisation plus uniforme. Pour faciliter le nettoyage, le pulvérisateur doit être vidé et nettoyé dès que possible après la pulvérisation.

Consommation des matériaux

L'expérience montre que la consommation est de 0,4 à 0,6 kg/m² pour une sous-couche dense et de 0,7 à 0,9 kg/m² pour des sous-couches plus grossières.

Distribution centralisée

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Allemagne

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

Fabricant

Plante Wm. Hilgers

Forme de livraison

Camion-citerne
Conteneur IBC de 1 000 kg
autres unités de conditionnement sur demande

Stockage

Peut être conservé pendant au moins 6 semaines dans les récipients originaux non ouverts. Les récipients doivent être conservés à l'abri du gel. Évitez la lumière directe du soleil.

Produits de nettoyage

État frais : Eau
Dans l'état fixé : BIGUMA®- SWS ou essence
En cas de contact avec la peau : pâte à laver les mains

Données techniques

BIGUMA® - Emulsion PMB67-DSH-V				C67BP4-DSH-V	
Caractéristique	DIN EN	Unité	Classe	Exigence	
À déterminer sur l'émulsion de bitume					
Réaction à la rupture : Valeur de rupture (Forshammer Füller)*	13075-1		5	110 - 195	
Contenu du liant	1428	M.-%	8	65 - 69	
Temps d'écoulement, 4 mm à 40 °C*	12846-1	s	5	5 - 70	
Résidu tamis 0,5 mm - tamis	1429	M.-%	4	≤ 0,5	
Résidu tamis après 7 jours 0,5 mm - tamis			4	≤ 0,5	
Adhérence avec la granularité de gravier de référence*	13614	%	3	≥ 90	
À déterminer sur le liant récupéré (récupération selon DIN EN 13074-1)					
Pénétration à 25 °C*	1426	0,1 mm	3	≤ 100	
Point de ramollissement anneau et boule*	1427	°C	4	≥ 50	
Cohésion (type BP uniquement)					
Force de ductilité*	13589, 13703	J/cm ²	4	≥ 1,0 (à 5°C)	
Point de rupture selon Fraass	12593	°C	5	≤ -10	
Rétraction élastique à 10 °C	13398	%	3	≥ 50	
À déterminer sur le liant récupéré et stabilisé (stabilisation du liant selon DIN EN 13074-2)					
Pénétration à 25 °C*	1426	0,1 mm	1	DS	
Point de ramollissement anneau et boule*	1427	°C	1	DS	
Cohésion (type BP uniquement)					
Force de ductilité*	13589, 13703	J/cm ²	1	DS	
Rétraction élastique à 10 °C	13398	%	1	DS	

*caractéristiques essentielles selon DIN EN 13808:2013

Cette information sur le produit correspond à l'information dont nous disposons actuellement. L'applicateur est tenu de vérifier la pertinence et les possibilités d'utilisation pour le but prévu. Si vous avez d'autres questions à propos de notre produit, n'hésitez pas à nous contacter. Nous sommes là pour vous conseiller. Nos conditions générales de vente et de livraison, que vous trouverez sur le site www.dga.de, s'appliquent.

Rev.: 01/21

Distribution centralisée

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Allemagne

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

Fabricant

Plante Wm. Hilgers