

BIGUMA®

– Emulsion HK-S



Asfaltový spojovací postřik podle ČSN EN 13808
(dříve: Hilgers-Haftkleber P66, BIGUMA® – Haftkleber)



Typ: C40B5-S

Použití

BIGUMA® – Emulsion HK-S se používá k nástřiku podkladů a ke zhotovení spojů mezi asfaltovými vrstvami podle ZTV Asphalt-StB pro třídy zatížení BK 1,8 až BK 0,3 a harmonizované normy ČSN EN 13808.

Požadavky

BIGUMA® – Emulsion HK-S je certifikována jako kationtová bitumenová emulze C40B5-S podle TL BE-StB a harmonizované evropské normy EN 13808. Vysoké požadavky na kvalitu jsou zajištěny naším nepřetržitým zabezpečováním kvality.

Vlastnosti

BIGUMA® – Emulsion HK-S je asfaltová emulze obzvláště snadno aplikovatelná postřikem. Kombinace vynikajících rozprašovacích, dobře vsakujících a těsnících vlastností a silné adhezní síly umožňuje BIGUMA® – Emulsion HK-S vytvořit při správném nanášení optimální spojení mezi asfaltovými vrstvami.

BIGUMA® – Emulsion HK-S je obzvláště snadno zpracovatelný produkt a vyznačuje se následujícími vlastnostmi:

- nízká spotřeba
- vynikající nasáknutí do podkladu
- dobrá přilnavost mezi asfaltovými vrstvami
- velmi snadné použití, zajišťuje rovnoměrný postřik
- relativně málo vedlejšího aerosolu
- dobrá přilnavost emulze díky kationtovým vlastnostem
- vysoká stabilita při skladování
- odpovídá národním předpisům (DE)
- odpovídá evropským předpisům
- šetrný k životnímu prostředí

Pokyny ke zpracování

BIGUMA® – Emulsion HK-S je dodávána v balení umožňujícím okamžité zpracování. Pro homogenizaci musí být před zpracováním sudy, IBC kontejnery nebo kanystry důkladně promíchány, aby se dosáhlo stejnorodé kvality emulze. Stříkání lze provádět na velkých plochách pomocí rampových postřikovačů, ale také na malých plochách pomocí ručních postřikovačů. Práce musí být koordinována tak, aby BIGUMA® – Emulsion HK-S mohla zaschnout, ale nezůstala otevřená po zbytečně dlouhou dobu. Upozorňujeme, že doba schnutí závisí na počasí. Vlhké počasí prodlužuje schnutí. Stříkání musí být zastaveno ve vlhkém počasí a při teplotě podkladu pod 3 °C. Vyhněte se poježdění nastříkaných ploch a nevystavujte je dlouho povětrnostním vlivům, protože povrch může být znečištěn prachem a tím ztratit svůj lepicí účinek. BIGUMA® – Emulsion HK-S by měla být nastříkána po celém povrchu co nejtenčeji a maximálně rovnoměrně, protože teprve poté se

Centrální prodej

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG, Výrobce Závod Wm. Hilgers

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Německo

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de

🌐 www.dga.de

Prodej v ČR

BIGUMA BOHEMIA, s.r.o.

✉ Bratislavská 2808 ■ 690 02 Břeclav

☎ +420 519 325 355 @ prodej@biguma.cz

🌐 www.biguma.cz

projeví kohezí (soudržné) vlastnosti. Příliš silné stříkání má za následek to, že pojivo působí jako kluzná vrstva, což znamená, že může oslabit spojení vrstev. Nástřík nesmí být použit při pokládce litého asfaltu nebo asfaltového mastixu.

Povětrnostní podmínky

Aplikace hmoty pouze při suchém počasí a teplotě povrchu vyšší než 3 °C.

Spotřeba

Podle zkušeností činí spotřeba 0,20–0,30 kg/m², přičemž horní hranice platí pro podklady chudé na pojivo.

Balení

Balení	Hmotnost	Balení/paleta	Kg/paleta	Stohování palet	Celkem kg
kanystř	25 kg	24	600	1	600
sud	200 kg	4	800	1	800
IBC	1000 kg	1	1000	1	1000

Skladování

Produkt lze skladovat po dobu nejméně 12 týdnů v neotevřeném původním obalu. Nutné chránit před mrazem a před přímým slunečním zářením.

Čistící prostředky

V čerstvém stavu:

voda

V tuhém stavu:

BIGUMA® – SWS, benzin nebo běžně používaná ředidla

Při kontaktu s pokožkou:

mycí pasta na ruce

Technické údaje

Náboj (DIN 52044):

kation

Vnější vlastnosti (DIN 52002):

hnědý, tekutý, homogenní

Obsah vody (DIN 52048):

< 60 %

Zbytek na sítu (DIN 52040):

< 0,5 %

Doba výtoku (DIN 52023 T 1):

asi 4 s při 20° C a 4 mm trysce

Ztráta váhy (DIN 52045 T 2):

asi 60 %

Druh živického pojiva:

asfalt pro silniční stavitelství

Vliv vody (DIN 52045 T 1):

kamenná drť zcela obalena

Schopnost smáčení (DIN 52046):

asi 5 min.

Bod měknutí (DIN 52045 T 2):

>37,0 °C

Tato informace o produktu odpovídá našim nejnovějším dostupným informacím. Zpracovatel je povinen přezkoumat vhodnost možnosti použití pro zamýšlený účel. Rádi vám poradíme, pokud máte jakékoli dotazy k produktu. Platí naše obchodní podmínky, které najdete na adrese www.dga.de.

Rev.: 03/21

Centrální prodej

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG, Výrobce Závod Wm. Hilgers

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Německo

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de

🌐 www.dga.de

Prodej v ČR

BIGUMA BOHEMIA, s.r.o.

✉ Bratislavská 2808 ■ 690 02 Břeclav

☎ +420 519 325 355 @ prodej@biguma.cz

🌐 www.biguma.cz