

## BITEX HC und BITEX HCP

### Der Haftkleber BITEX HC ist eine umweltfreundliche, wässrige Bitumenemulsion

Für höhere Ansprüche eignet sich der polymervergütete **Haftkleber HCP**.

#### Beschreibung

Die umweltfreundlichen Haftkleber BITEX HC und BITEX HCP sind lösungsmittelfrei. Sie haben dank eines speziellen Emulgatorsystems und dank spezieller Haftmittel gegenüber herkömmlichen Haftklebern eine wesentlich höhere Klebekraft. Sie eignen sich gut, um verbleibende Staubreste zu durchdringen, einzubinden und an die Unterlage zu verkleben. Die Haftung ist auf allen im Strassenbau verwendbaren Gesteinsarten in sehr hohem Masse gewährleistet. Sie sind dank ihres besonderen Emulgatorsystems während längerer Zeit ohne Qualitätseinbusse lagerfähig. Ein Aufrühren vor jedem Verbrauch mit einem Stab oder mit der Umwälzeinrichtung am **BITEX BIMOID**-Anhänger ist jedoch notwendig.

#### Anwendung

In Bezug auf Verbrauch (Menge pro m<sup>2</sup>), Abbindezeit (Trocknungszeit) und Klebkraft sind BITEX HC und BITEX HCP dem Lackbitumen gleichzusetzen; sie können entgegen den Lackbitumen auch auf feuchter Unterlage appliziert werden und sind mit allen herkömmlichen Sprenggeräten verspritzbar, jedoch – da auf Emulsionsbasis aufgebaut – frostempfindlich.

Bei den Spritzgeräten müssen Schläuche, Pumpen und Spritzlanzen entleert und mit Wasser oder Reinigungsmittel gespült werden.

#### Dosierung

geschlossene Oberfläche: 200–250 g/m<sup>2</sup>  
poröse, ausgemagerte  
und raue Oberfläche: 250–300 g/m<sup>2</sup>

Bei einer Oberfläche-gerechten Dosierung ist eine Durchfettung der Beläge oder ein Schieben der einzelnen Schichten ausgeschlossen.

#### Technische Daten des Bindemittels

	<b>BITEX HC</b>	<b>BITEX HCP</b>
Erweichungspunkt RuK (°C)	> 39	> 43
Elastische Rückstellung (%)	–	> 50