Corabit Haftkleber PRODUKTDATENBLATT

Der Corabit Haftkleber (C40 B5-S) ist eine kationische Bitumenemulsion mit haftverbessernden Zusätzen. Er wird zur Verklebung von Asphaltschichten eingesetzt sowie zum Anspritzen von Arbeits- und Längsnähten im bituminösen Straßenbau.

Der Corabit Haftkleber entspricht der DIN 1995 Teil 3 – Bitumenemulsionen, Bitumen-Haftkleber. Der Corabit Haftkleber besitzt die vorteilhaften Eigenschaften kationischer Emulsionen, wie z.B. spontane Benetzungsfähigkeit und kurze Brechzeit. Die niedrigviskose Beschaffenheit ermöglicht ein gleichmäßiges Verspritzen in geringen Mengen, so dass eine einheitliche Klebeschicht erreicht und eine unerwünschte Bindemittelanreicherung vermieden wird.

Der Corabit Haftkleber durchdringt verbleibende Staubreste, die trotz gründlicher Reinigung oder nach dem Befahren in den Poren verbleiben können. Außerdem wird das Bindemittel an der Unterlage leicht aktiviert und hierdurch eine wirksame Verklebung der Schichten erzielt. Andererseits erfüllt Corabit Haftkleber die Forderung der Baustellenpraxis, dass der Bindemittelfilm nach dem Brechvorgang nicht mehr an den Reifen der Baustellenfahrzeuge haftet.

Verarbeitung

Corabit Haftkleber ist dünnflüssig und lässt sich ohne Erwärmen aus üblichen Spritzmaschinen und bei größeren Flächen aus Rampen- oder Tankspritzgeräten verarbeiten. Die Düsen sollen eine Bohrung von 2 oder 3 mm haben. Der Spritzdruck ist so zu regulieren, dass ein exakter Spritzkegel und eine gleichmäßige Verteilung erreicht werden. Die Unterlage soll sauber, trocken und fest gebunden sein. Eine ausreichende Haftung tritt auch dann ein, wenn einzelne Stellen noch Porenfeuchtigkeit aufweisen.

Keinesfalls darf bei feuchter Witterung oder bei Temperaturen unterhalb + 5 °C vorgespritzt werden. Der Verbrauch beträgt $0.2 - 0.3 \text{ kg/m}^2$.

Corabit Haftkleber ist als kationische Emulsion nicht mit anionischen Emulsionen mischbar. Die Behälter dürfen daher keine flüssigen Reste eines anderen Emulsionstyps enthalten. Ein ausgeschiedener Bindemittelfilm beeinflusst jedoch die nachfolgende Emulsion nicht mehr.

Lieferformen

	Gebindetyp	Inhalt [kg]
Corabit Haftkleber	Kanister	30

Lagerung

Mind. 6 Monate lagerfähig. Frostfrei und über + 2 °C lagern.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Die gegebenen Hinweise und Gebrauchsanleitungen sind nach bestem Wissen aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen zusammengestellt. Beste Ergebnisse werden bei einer sach- und fachgerechten Anwendung unserer Produkte erzielt. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

-- Rev.: 02 01.12.2022 --

