

MEHR ALS BITUMEN

Ihr Partner im Straßenbau

COLAS C 40 B 1 (Colas HB 40 K)

PRODUKTINFORMATION

BITUMENEMULSION

gemäß ÖNORM B 3508 und RVS 11.06.58 (RVS 12.222)
gütesichert durch den GÖBE

ALLGEMEINES:

COLAS C 40 B 1 (Colas HB 40 K) ist eine kationische Bitumenemulsion auf Basis zur Emulgierung geeignetem Bitumen (ÖNORM EN 12591) und weist aufgrund der Verwendung von hochaktiven Haftmitteln ausgezeichnetes Haftverhalten auf. Die neue Sortenbezeichnung basiert auf der Anforderungsnorm für Bitumenemulsionen, der **ÖNORM B 3508**.

ANWENDUNGSBEREICH:

COLAS C 40 B 1 (Colas HB 40 K) wird als Bindemittel zur Herstellung von Haftbrücken verwendet. Bei ordnungsgemäßer Anwendung werden die von der RVS geforderten Haftzugwerte bzw. Schubfestigkeiten mit ausreichender Sicherheit erreicht.

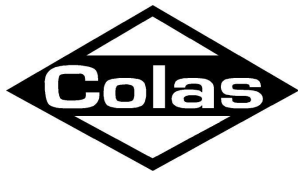
VERARBEITUNG:

Die Aufbringung von **COLAS C 40 B 1 (Colas HB 40 K)** kann mittels Handspritzlanzette, selbstfahrender Kleinspritzgeräte, Service-Tanks mit Spritzbalken oder Breitspritzgeräten erfolgen. Die optimalen Aufwandsmengen müssen je nach Anwendungsspezifika bauseits bestimmt werden.

LIEFERFORM:

Im Tankwagen oder im Fass zu 190 kg.

Dieses Produkt ist gütesichert gemäß Erlass des Bundesministeriums vom 12.11.98 Zl.850.300/7-VI/B/7/98 und unterliegt einer strengen Eigen- und Fremdüberwachung.



MEHR ALS BITUMEN

Ihr Partner im Straßenbau

Qualitätsmerkmal	COLAS C 40 B 1 (HB 40 K)	Prüfnorm
Äußere Beschaffenheit Oberflächenbeschaffenheit Vorhandensein von Fremdstoffen Konsistenz Homogenität Geruch	glatt keine Fremdstoffe flüssig homogen nicht nach Teerölen, nicht nach Halogenkohlenwasserstoffen	ÖN EN 1425
Teilchenpolarität	kationisch	ÖN EN 1430
pH-Wert	< 7	ÖN EN 12850
Brechverhalten, Brechwert	Ist anzugeben	ÖN EN 13075-1
Bindemittelgehalt	(38 – 44) %	ÖN EN 1428
Öldestillatgehalt	≤ 2 %	ÖN EN 1431
Dynamische Viskosität (40 °C)	≤ 30 mPa.s	ÖN EN 14896
Siebrückstand 0,5-mm-Sieb	≤ 0,5 %	ÖN EN 1429
Siebrückstand 0,5-mm-Sieb (7 Tage Lagerung)	≤ 0,5 %	ÖN EN 1429
Haftverhalten	≥ 75 %	ÖN EN 13614

COLAS C 40 B 1 (Colas HB 40 K) ist nur erhältlich bei:

Colas GmbH
A-8101 Gratkorn
Flurgasse 9

Tel. : +43 (0) 3124 22232-0

Email: office@colas.at

Internet: www.colas.at