



COLAS GmbH

Flurgasse 9
A-8101 Gratkorn

Tel: +43(0)3124/22232-0
Email: office@colas.at



0988

10

015-EU-BauPVO

EN 13808:2013

**Kationische Bitumenemulsion aus gefluxtem Straßenbaubitumen
für die Herstellung von Kaltasphalt**

Handelsname: **COLAS C 65 BFm 3 - KMG**

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION EN 13808:2013
EMULSION Viskosität Dynam. Viskosität bei 40°C	20 bis 300 [mPa.s] (Klasse 10)	EN 13808 Tabelle 2, ÖNORM EN 13302
Einfluss von Wasser auf die Bindemitteladhäsion Haftverhalten	≥ 75 [%] (Klasse 2)	EN 13808 Tabelle 2, ÖNORM EN 13614:2011, Abschnitt 8.3
Brechverhalten Brechwert	70 bis 155 (Klasse 3)	EN 13808 Tabelle 2, ÖNORM EN 13075-1
Gefährliche Stoffe	KLF	
AUS DER EMULSION GEMÄß ÖNORM EN 13074-1 RÜCKGEWONNENES BINDEMITTEL Konsistenz bei mittleren Verarbeitungstemperaturen Penetration bei 25 °C	KA (Klasse 0)	EN 13808 Tabelle 3, ÖNORM EN 1426
Konsistenz bei erhöhten Verarbeitungstemperaturen Dynam. Viskosität bei 60 °C	≥ 50 [Pa.s] (Klasse 1)	EN 13808 Tabelle 4, ÖNORM EN 13302
AUS DER EMULSION GEMÄß ÖNORM EN 13074-1 und -2 und ÖNORM EN 14769 GEALTERTES BINDEMITTEL Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei mittleren Verarbeitungstemperaturen Penetration bei 25 °C	KA (Klasse 0)	EN 13808 Tabelle 3, ÖNORM EN 1426
Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei erhöhten Verarbeitungstemperaturen Dynam. Viskosität bei 60 °C	≥ 100[Pa.s] (Klasse 1)	EN 13808 Tabelle 4, ÖNORM EN 13302

Die Bitumenemulsion entspricht der ÖNORM B 3508.

Gratkorn, 28.08.2019