



COLAS GmbH

Flurgasse 9
A-8101 Gratkorn

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



1373

10

012-EU-BauPVO

EN 13808:2013

**Kationische polymermodifizierte Bitumenemulsion
für die Herstellung von Oberflächenbehandlungen**

Handelsname: **COLFLEX C 69 BP 3 - OB**

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION EN 13808:2013
EMULSION		
Viskosität Dynam. Viskosität bei 40°C	100 bis 1000 [mPa.s] (Klasse 11)	EN 13808 Tabelle 2, ÖNORM EN 13302
Einfluss von Wasser auf die Bindemitteladhäsion Haftverhalten	≥ 90 [%] (Klasse 3)	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 Erweichungspunkt	≥ 35 [°C] (Klasse 8)	EN 13808 Tabelle 4, ÖNORM EN 1427
Kohäsion Pendelprüfung, max. K.	≥ 0,7 [J/cm²] (Klasse 5)	EN 13808 Tabelle 4, ÖNORM EN 13588
AUS DER EMULSION GEMÄß ÖNORM EN 13074-1 und -2 STABILISIERTES 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 Erweichungspunkt	≥ 35 [°C] (Klasse 1)	EN 13808 Tabelle 4, ÖNORM EN 1427
Dauerhaftigkeit der Kohäsion Pendelprüfung, max. K.	≥ 0,7 [J/cm²] (Klasse 1)	EN 13808 Tabelle 4, ÖNORM EN 13588
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 Erweichungspunkt	≤ 70 [°C] (Klasse 1)	EN 13808 Tabelle 4, ÖNORM EN 1427
Dauerhaftigkeit der Kohäsion Pendelprüfung, max. K.	≥ 0,7 [J/cm²] (Klasse 5)	EN 13808 Tabelle 4, ÖNORM EN 13588

Die Bitumenemulsion entspricht der ÖNORM B 3508.

Gratkorn, 8. Oktober 2014