



COLAS GmbH Werk Gratkorn
A-8101 Gratkorn
Flurgasse 9
Tel: +43(0)3124/22232-0
Fax: +43(0)3124/22232-44
Email: office@colas.at

CE
1373
10
1373 – CPD – 0145

EC-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Anhang ZA der EN 13808:2005

Kationische polymermodifizierte Bitumenemulsion
für die Herstellung von Oberflächenbehandlungen

Handelsbezeichnung: COLFLEX C 69 BP 4

ANFORDERUNG	KLASSE	COLFLEX C 69 BP 4
EMULSION Viskosität Dynam. Viskosität bei 40°C (ÖNORM EN 14896)	Klasse 2	100 - 1650 [mPa.s]
Einfluss von Wasser auf die Bindemitteladhäsion Haftverhalten (ÖNORM EN 13614:2004, Abschnitt 8.2)	Klasse 3	≥ 90 [%]
Brechverhalten Brechwert (ÖNORM EN 13075-1)	Klasse 4	70 bis 130
Gefährliche Stoffe		KLF
AUS DER EMULSION GEMÄß ÖNORM EN 13074 RÜCKGEWONNENES BINDEMITTEL Konsistenz bei mittleren Verarbeitungstemperaturen Penetration bei 25 °C (ÖNORM EN 1426)	Klasse 6	≤ 330 [0,1 mm]
Konsistenz bei erhöhten Verarbeitungstemperaturen Erweichungspunkt (ÖNORM EN 1427)	Klasse 6	≥ 35 [°C]
Kohäsion Pendelprüfung, max. K. (ÖNORM EN 13588)	Klasse 3	≥ 0,7 [J/cm ²]
AUS DER EMULSION GEMÄß ÖNORM EN 13074, ÖNORM EN 14895 und ÖNORM EN 14769 GEALTERTES BINDEMITTEL Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei mittleren Verarbeitungstemperaturen Penetration bei 25 °C (ÖNORM EN 1426)	Klasse 2	≤ 330 [0,1 mm]
Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei erhöhten Verarbeitungstemperaturen Erweichungspunkt (ÖNORM EN 1427)	Klasse 2	≥ 35 [°C]
Dauerhaftigkeit der Kohäsion Pendelprüfung, max. K. (ÖNORM EN 13588)	Klasse 2	≥ 0,7 [J/cm ²]

Die Bitumenemulsion entspricht der ÖNORM B 3508.

WPK-Beauftragte:

Ing. Martina Cresnar

Gratkorn, 21. April 2010

COLAS GmbH
Flurgasse 9
A - 8101 Gratkorn

Geschäftsführer:

Ing. Andreas Wirth