

# Leistungserklärung 017/17

#### COLFALT C 69 BP 3 - OB

gemäß ÖNORM B 3508:2014

EU-BauPVO

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: 1.

Kationische polymermodifizierte Bitumenemulsion COLFALT C 69 BP 3 - OB.

Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**COLFALT C 69 BP 3 - OB** 

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorhergesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation

Unstabile kationische polymermodifizierte Bitumenemulsion für die Herstellung von Oberflächenbehandlungen.

Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**PORR Bau GmbH** Absberggasse 47 1100 Wien Österreich

Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**PORR Bau GmbH BB&C Bereich Bitumen&Chemie** 7. Haidequerstraße 1 A-1110 Wien Österreich bitumen-chemie@porr.at

System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V.

System 2+

Dies ist eine Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von der harmonisierten Norm EN 13808:2013 erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 0988 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Konformitätszertifikat Nr. 0988-CPR-1085 für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

8. Erklärte Leistung

siehe Seite 2.

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1. und 2. entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wien, 09.01.2017

Ing. Thomas Deimel, Produktionsleiter

Unterschrift



## Management system

## Leistungserklärung 017/17

#### **COLFALT C 69 BP 3 - OB**

gemäß ÖNORM B 3508:2014

EU-BauPVO

## 8. Erklärte Leistung

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION EN 13808:2013
EMULSION		
Viskosität	100 1000 [m.D. a]	
Dynamische Viskosität bei 40°C	100 - 1000 [mPa.s]	
(ÖNORM EN 13302)	(Klasse 11)	
Einfluss von Wasser auf die	> 00 [0/]	Tabelle 2
Bindemitteladhäsion Haftverhalten (ÖNORM EN 13614:2004, Abschnitt 8.2)	≥ 90 [%] (Klasse 3)	
Brechverhalten Brechwert	70 - 155	
(ÖNORM EN 13075-1)	(Klasse 3)	
Gefährliche Stoffe	KFL	-
Prüfmerkmale des aus der Emulsion gemäß ÖNORM 13074-1 rückgewonnenen Bindemittels.		
Konsistenz bei mittleren	. 22.000.1	
Verarbeitungstemperaturen Penetration bei	≤ 330 [0,1 mm]	
25°C (ÖNORM EN 1426)	(Klasse 6)	
Konsistenz bei erhöhten	0.7 (0.0)	
Verarbeitungstemperaturen	≥ 35 [°C]	- I II 4
Erweichungspunkt (ÖNORM EN 1427)	(Klasse 6)	Tabelle 4
Kohäsion	$\geq$ 0,7 [J/cm <sup>2</sup> ]	
Pendelprüfung, max. K. (ÖNORM EN 13588)	Klasse 3	
Elastische Rückstellung (25°C)	≥ 40 [%]	]
(ÖNORM EN 13398)	(Klasse 1)	
Prüfmerkmale des aus der Emulsion gemäß ÖNORM 13	\ /	d gemäß ÖNORM EN 13074-2
stabilisierten Bindemittels.		<b>6</b>
Konsistenz bei mittleren		
Verarbeitungstemperaturen Penetration bei	KA	
25°C (ÖNORM EN 1426)	(Klasse 0)	
Konsistenz bei erhöhten		1
Verarbeitungstemperaturen	≥ 35 [°C]	Tabelle 4
Erweichungspunkt (ÖNORM EN 1427)	(Klasse 1)	
Kohäsion	≥ 0,7 [J/cm <sup>2</sup> ]	
Pendelprüfung, max. K. (ÖNORM EN 13588)	Klasse 1	
Prüfmerkmale des aus der Emulsion gemäß ÖNORM 13074-1 rückgewonnenen Bindemittels nach einer Stabilisierungs-		
und Alterungsbehandlung gemäß ÖNORM EN 13074-2 und ÖNORM EN 14769		
Dauerhaftigkeit der		
Konsistenz bei mittleren		
Verarbeitungstemperaturen	KA	
Penetration bei 25°C (ÖNORM EN 1426)	(Klasse 0)	
Dauerhaftigkeit der		]
Konsistenz bei erhöhten		Tabelle 4
Verarbeitungstemperaturen	≤ 70 [°C]	
Erweichungspunkt (ÖNORM EN 1427)	(Klasse 1)	
Dauerhaftigkeit der Kohäsion	≥ 0,7 [J/cm <sup>2</sup> ]	1
Pendelprüfung, max. K. (ÖNORM EN 13588)	Klasse 5	