 MANAGEMENTSYSTEM	Leistungserklärung	Nummer 020
	020-EU-BauPVO	Revision 0
		Seite 1 von 2

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Polymermodifiziertes Bitumen COLFLEX E (PmB 120/200-40)

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

COLFLEX E (PmB 120/200-40)

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

Polymermodifiziertes Bitumen für den Straßenbau

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

Colas GmbH
Flurgasse 9
8101 Gratkorn Österreich
Email: office@colas.at

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


kein Bevollmächtigter, Colas GmbH

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

System 2+

7. Dies ist eine Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von der harmonisierten Norm EN 13808:2005 erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 0988 hat die Erstinspektion des Herstellerwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Konformitätszertifikat Nr. 0799 für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

 MANAGEMENTSYSTEM	<h1>Leistungserklärung</h1>	Nummer 020 Revision 0
	020-EU-BauPVO	Seite 2 von 2

8. Erklärte Leistung

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION EN 14023:2010
Penetration bei 25 °C	120 - 200 [0,1 mm] (Klasse 9)	EN 14023 Tabelle 1, ÖNORM EN 1426
Erweichungspunkt Ring und Kugel (ERK) mit	≥ 40 [°C] (Klasse 10)	EN 14023 Tabelle 1, ÖNORM EN 1427
Kohäsion Kraft-Duktilität (5°C) Vialit-Pendel	≥ 1 [J/cm²] (Klasse 4) ≥ 0,7 [J/cm²] (Klasse 2)	EN 14023 Tabelle 1, ÖNORM EN 13589 ÖNORM EN 13588
Gefährliche Stoffe	KLF	
BESTÄNDIGKEIT GEGEN VERHÄRTUNG (EN 12607-1) Masseänderung	≤ 1,0 [%] (Klasse 5)	EN 14023 Tabelle 1, ÖNORM EN 12607-1
Verbleibende Penetration	≥ 50 [%] (Klasse 5)	EN 14023 Tabelle 1, ÖNORM EN 1426
Anstieg Erweichungspunkt	≤ 10 [°C] (Klasse 3)	EN 14023 Tabelle 1, ÖNORM EN 1427
Flammpunkt COC	≥ 220 [°C] (Klasse 4)	EN 14023 Tabelle 1, ÖNORM EN ISO 2592
Brechpunkt nach Fraaß	≤ -15 [°C] (Klasse 7)	EN 14023 Tabelle 2, ÖNORM EN 12593
Elastische Rückstellung (25°C)	≥ 50 [%] (Klasse 5)	EN 14023 Tabelle 2, ÖNORM EN 13398
Elastische Rückstellung (25°C) nach EN 12607-1	≥ 50 [%] (Klasse 4)	EN 14023 Tabelle 3, ÖNORM EN 13398
Lagerbeständigkeit, Differenz Erweichungspunkte der	≤ 5 [°C] (Klasse 2)	EN 14023 Tabelle 3, ÖNORM EN 13399, ÖNORM EN 1427

9. Die Leistung des Produkts **COLFLEX E (PmB 120/200-40)** 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 **COLAS GmbH** und im Namen des Herstellers von:

Gratkorn, 9.7.2013

COLAS GmbH
Flurgasse 9
A-8101 Gratkorn

Ing. Andreas Wirth

Geschäftsführer