

LEISTUNGSERKLÄRUNG



27.07-0474-01-2014/2014 (ersetzt: Keine) für das Produktionsjahr 14

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
AC 20 binder PmB 50/70-70 EDV-Nr.: 39

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Rezeptur Nummer: Nr.39

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
**EN 13108-1 Asphaltbeton für Straßen und sonstige Verkehrsflächen
sowie nationaler Umsetzung APB Technische Richtlinien für bituminöse Beläge**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
Kofler & Rech AG/Spa, Industriezone 24, I-39030 Olang

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
Lieferwerk: AMW Rasen - Niederrasen, Kofler Markus, WPK- Beauftragter

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:
**Die notifizierte Zertifizierungsstelle Amt der Wiener Landesregierung, Nr. 1139, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Zertifikat Nummer 1139-CPD-0228/11 für die werkseigene Produktionskontrolle**

8. Nur relevant, wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.

9. Erklärte Leistung: **Siehe Beilage 1**

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Olang, 28.8.2014
(Ort und Datum der Ausstellung)

Kofler Markus, WPK- Beauftragter
(Name und Funktion)

.....
(Unterschrift)

9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu 27.07-0474-01-2014/2014

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation	
	AC 20 binder PmB 50/70-70			
lösli. Bindemittelgehalt	M%	4,1 - 4,7 B _{min} 4,2	EN 13108-1	
Hohlraumgehalt MPK	Vol%	V _{min} 3,0 - V _{max} 5,0		
Marshall-Stabilität	kN	S _{min} 10,0		
Marshall-Fließwert	mm	KLF		
Marshall-Quotient	kN/mm	Q _{min} 3		
Hohlraum Gesteinsgerüst	Vol%	KLF		
Ausfüllungsgrad	%	KLF		
Bindemittelvolumen	Vol%	KLF		
Hohlraumg. n. 10 Drehungen im Gyrator	%	KLF		
Füller/Bitumen	M/M	KLF		
Kornformkennzahl	Kateg.	KLF		
Widerstand geg. Abrieb durch Spikereifen	ml	KLF		
Beständigkeit gegen bleibende Verformung	%	KLF		
Beständigkeit gegen bleibende Verformung	mm/10 ³ U	KLF		
Bindemittelablaufest	%	KLF		
Gesteinskörnung - Bitumen - Affinität	%	≥80		
Treibstoffbeständigkeit	%	KLF		
Beständigkeit gegen Enteisungsmittel	%	KLF		
Wasserempfindlichkeit	%	KLF		
vertikale Wasserdurchlässigkeit	m ³ /s	KLF		
Kornverlust	M%	KLF		
Steifigkeit	MPa	KLF		
Brandverhalten	-	KLF		
Temperatur des Mischgutes	°C	150 - 170 °C		
Gefährliche Substanzen				
im Eluat	pH-Wert	-		KLF
	elektrische Leitfähigkeit	mS/m		KLF
	Chrom (gesamt)	mg/kg TS		KLF
	Kupfer	mg/kg TS	KLF	
	Ammonium N	mg/kg TS	KLF	
	Nitrit N	mg/kg TS	KLF	
	Sulfat-SO ₄	mg/kg TS	KLF	
	KW- Index	mg/kg TS	KLF	
Gesamtgehalt Σ 16 PAK		mg/kg TS	KLF	
Korngrößenverteilung				
Anteil ≤ 31,5	M%	KLF		
Anteil ≤ 20	M%	83 - 97		
Anteil ≤ 16	M%	KLF		
Anteil ≤ 14	M%	KLF		
Anteil ≤ 12,5	M%	KLF		
Anteil ≤ 10	M%	59 - 77		
Anteil ≤ 8	M%	KLF		
Anteil ≤ 6,3	M%	KLF		
Anteil ≤ 4	M%	KLF		
Anteil ≤ 2	M%	24 - 38		
Anteil ≤ 1	M%	KLF		
Anteil ≤ 0,5	M%	12 - 22		
Anteil ≤ 0,25	M%	KLF		
Anteil ≤ 0,125	M%	KLF		
Anteil ≤ 0,063	M%	4 - 10		