

Leistungserklärung Nr. 1, gültig ab 23.03.2017

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)

Für die Produktgruppe „natürliche und recycelte Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische“

Sorten: Bettungsmaterial 0/16 – Sickerkies 16/32 - Schüttmaterial 0/63 – RMH IV 0/16 U11 U-B - RMH IV 16/32 U11 U-A - RMH IV 32/63 U11 U-A - RA II 0/22 U-A - RM II 0/63 U7 U-A

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ÖNORM EN 13242:2002 + A1:2007 - Sorten: Bettungsmaterial 0/16 – Sickerkies 16/32 - Schüttmaterial 0/63 – RMH IV 0/16 U11 U-B - RMH IV 16/32 U11 U-A - RMH IV 32/63 U11 U-A - RA II 0/22 U-A - RM II 0/63 U7 U-A

2. Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Sorten: Bettungsmaterial 0/16 – Sickerkies 16/32 - Schüttmaterial 0/63 – RMH IV 0/16 U11 U-B - RMH IV 16/32 U11 U-A - RMH IV 32/63 U11 U-A - RA II 0/22 U-A - RM II 0/63 U7 U-A

3. Vom Hersteller vorgesehene(r) Verwendungszweck(e) des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnungen und recycelte Baustoffe für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische

4. Eingetragener Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Emil Rohner GmbH & Co KG, Konrad-Doppelmayr-Straße 13, 6922 Wolfurt

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

nicht relevant

6. System(e) 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 Austrian Standards plus GmbH (Identifikationsnr.: 0988) hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes ausgestellt:

Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle für die mobile Brechanlagen „Frick RBM 11070 und KDS PR 1000“ und das mobile Sieb „Keestrack Novum“

Nr. 0988-CPR-1080

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird:

nicht relevant

9. Erklärte Leistung:

siehe Übersicht der erklärten Leistungen


10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:


ROHNER
Emil Rohner GmbH & Co KG
Konrad-Doppelmayr-Str. 13a
6922 Wolfurt

Christoph Rohner, Geschäftsführer
Wolfurt, 23.03.2017
r1b@rohner.at

Emil Rohner GmbH & Co KG		Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau ÖNORM EN 13242:2002 + A1:2007
		Zertifikatsnummer: 0988-CPR-1080
	Mobile Brecher „Frick RBM und KDS PR“ und mobiles Sieb „Keestrack Novum“	Typ: verschiedene Gesteinsmaterialien und recycelte Baurestmassen

**Erklärte Leistungen der Produkte nach Ziffer 9 der zugehörigen
Leistungserklärung Nr. 01 gemäß BauPVO**

Eindeutige Produktbezeichnung	Bettungs- material 0/16	Sicker- kies 16/32	Schütt- material 0/63	RMH IV 0/16 U11 U-B	RMH IV 16/32 U11 U-A	RMH IV 32/63 U11 U-A	RA II 0/22 U-A	RM II 0/63 U7 U-A	
Korngruppe	0/16	16/32	0/63	0/16	16/32	32/63	0/22	0/63	
Kornzusammensetzung	$G_{A75},$ GT_{A25}	$G_{C80-20},$ $GT_{C20/15}$	$G_{A75},$ GT_{A25}	$G_{A75},$ GT_{A25}	$G_{C80-20},$ $GT_{C20/15}$	$G_{C80-20},$ $GT_{C20/15}$	$G_{A85},$ GT_{A20}	$G_{A85},$ GT_{A20}	
Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD								
Rohdichte in Mg/m ³	NPD								
Gehalt an Feinanteile	NPD						f ₃		
Qualität der Feinanteile	NPD						< 3 M-% Feinanteile		
Anteil gebrochener Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD							C _{50/30}	
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD						LA ₄₀		
Widerstand gegen Verschleiß	NPD								
Säurelösliche Sulfate	NPD								
Gesamtschwefelgehalt	NPD								
Klassifizierung von groben recycelten Bestandteilen	NPD			$RC_{NR}, RC_{UGNR}, Rb_{NR}, Ra_{10}, Rg_2, X_1, FL_5$			$RC_{NR},$ $RC_{UGNR},$ $Rb_{10}, Ra_{80},$ $Rg_2, X_1,$ FL_5	$RC_{80}, RC_{UGNR},$ $Rb_{10}, Ra_{NR},$ Rg_2, X_1, FL_5	
Fremdanteil	NPD			< 10 M-%					
Wasseraufnahme an 4/32	NPD							< 4-M-%*	
Frost-Tau- Wechselbeständigkeit	NPD						F ₄		
Bindemittelgehalt	NPD						≥ 3 M-%	NPD	

*R_c ≥ 80 M-%