

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 13242-2025-1-A

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

für die durch Aufbereitung natürlicher, recycelter und industriell hergestellter Materialien in der
Recycling-Anlage „Wörth“ gewonnenen Produkte

1. Kenncodes der Produkttypen:

01-13242-2021-1-A	RB 0/4	05-13242-2021-1-A	RMH 0/63
02-13242-2021-1-A	RB 4/16	06-13242-2021-1-A	RMH 16/63
03-13242-2021-1-A	RB 16/63	07-13242-2021-1-A	RB 16/45
04-13242-2021-1-A	RB 0/63	08-13242-2021-1-A	RA 0/22
		09-13242-2021-1-A	RB 0/45

2. Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau nach EN 13242:2008

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

LB Recycling GmbH
Wörth 3, 3380 Pöchlarn

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

nicht relevant

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

6. EN 13242

Die notifizierte Stelle (MA 39, 1139) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:

**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
1139-CPR-0991/19**

7. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2021-1-A aufgeführt.

8. Die Leistung der Produkte entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Daniel Lasselsberger MBA - Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Wörth, 23. Juni 2025
(Ort und Datum der Ausstellung)

LB Recycling

LB Recycling GmbH
A-3380 Pöchlarn, Wörth 1
Tel. 027577501-261

(Unterschrift)

Sortenverzeichnis 13242-2021-1-A

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13242:2008

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	RB 0/4	RB 4/16	RB 16/63	RB 0/63	RMH 0/63
Korngruppe	0/4	4/16	16/63	0/63	0/63
Korngrößenverteilung	G_{F80}	$G_{C80/20}$	$G_{C80/50}$	G_{A85}	G_{A75}
Kornform	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Rohdichte (Mg/m ³)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Gehalt der Feinanteile	f_3	f_2	f_2	f_7	f_9
Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	NPD
Anteil gebrochener Körner	NPD	NPD	NPD	$C_{90/3}$	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA_{40}	NPD	NPD	LA_{40}	NPD
Raumbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Wasseraufnahme (%)	WA_{246}	NPD	NPD	WA_{244}	NPD
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen	R_{C90} , FL_4 , XRg_1	R_{C90} , FL_4 , XRg_1	R_{C90} , FL_4 , XRg_1	R_{C90} , FL_4 , XRg_1	Ra_{10} , FL_4 , XRg_1
Wasserlösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Gesamtschwefel	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
Verwitterungsbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Frostwiderstand	NPD	NPD	NPD	F_4	NPD
Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde	2019	2019	2019	2019	2020

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	RMH 16/63	RB 16/45	RA 0/22	RB 0/45
Korngruppe	16/63	16/45	0/22	0/45
Korngrößenverteilung	$G_{c80/20}$	$G_{c80/50}$	G_{a75}	G_{a85}
Kornform	NPD	NPD	NPD	NPD
Rohdichte (Mg/m ³)	2510±30	2510±30	2510±30	2510±30
Gehalt der Feinanteile	f_2	f_2	f_3	f_7
Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	NPD	bestanden
Anteil gebrochener Körner	NPD	NPD	NPD	$C_{90/3}$
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD	NPD	LA_{40}
Raumbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD
Wasseraufnahme (%)	NPD	NPD	NPD	WA_{24}
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen	Ra_{10}, FL_4, XRg_1	$Rc90, FL_4, XRg_1$	$Ra90, Rb_{10}, FL_4, XRg_1$	$Rc90, FL_4, XRg_1$
Wasserlösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD
Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD
Gesamtschwefel	NPD	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
Verwitterungsbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD
Frostwiderstand	NPD	NPD	NPD	F_4
Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde	2021	2021	2021	2019

