

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 13242-2017-1-B

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

für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im Werk  
„Gschwandt“ gewonnenen Produkte



1. Kenncodes der Produkttypen:

01-13242-2017-1-B	0/63	11-13242-2017-1-B	0/63 RB
02-13242-2017-1-B	0/22 RMH	12-13242-2017-1-B	0/22 RA
03-13242-2017-1-B	0/32 RMH	13-13242-2017-1-B	0/32 RA
04-13242-2017-1-B	0/45 RMH	14-13242-2017-1-B	0/45 RA
05-13242-2017-1-B	0/63 RMH	15-13242-2017-1-B	0/63 RA
06-13242-2017-1-B	30/70 KK	16-13242-2017-1-B	0/22 RG
07-13242-2017-1-B	30/150 KK	17-13242-2017-1-B	0/32 RG
08-13242-2017-1-B	0/22 RB	18-13242-2017-1-B	0/45 RG
09-13242-2017-1-B	0/32 RB	19-13242-2017-1-B	0/63 RG
10-13242-2017-1-B	0/45 RB		

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:  
Mittendorfer Bau GmbH & Co KG  
Großalmstraße 90, 4813 Altmünster

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-0448/14**

7. Erklärte Leistung

Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13242-2017-1-B 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. Alois Mittendorfer, Geschäftsführung  
(Name und Funktion)

Altmünster, 14.04.2021  
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

## Sortenverzeichnis 13242-2017-1-B

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

Sortennummer	0/63	0/22 RMH	0/32 RMH	0/45 RMH	0/63 RMH	30/70 KK	30/150 KK
Korngruppe	0/63	0/22	0/32	0/45	0/63	30/70	30/150
Korngrößenverteilung	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>C80/20</sub>	G <sub>C80/20</sub>
Kornform	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Rohdichte (Mg/m <sup>3</sup> )	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05	2780±0,05	2780±0,05
Gehalt der Feinanteile	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>5</sub>	f <sub>5</sub>
Qualität der Feinanteile	Entspricht B4811	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	Entspricht B4811	Entspricht B4811
Anteil gebrochener Körner	C <sub>50/30</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>50/30</sub>	C <sub>50/30</sub>
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>30</sub>	NPD	NPD	NPD	NPD	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>
Raumbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Wasseraufnahme (%)	WA <sub>242</sub>	NPD	NPD	NPD	NPD	WA <sub>242</sub>	WA <sub>242</sub>
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen	NPD	R <sub>C45</sub> , R <sub>b</sub> 30, FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>C45</sub> , R <sub>b</sub> 30, FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>C45</sub> , R <sub>b</sub> 30, FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>C45</sub> , R <sub>b</sub> 30, FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	NPD	NPD
Wasserlösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Gesamtschwefel	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	NPD	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	NPD	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	NPD	NPD
Verwitterungsbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Frostwiderstand	F <sub>2</sub>	NPD	NPD	NPD	NPD	F <sub>2</sub>	F <sub>2</sub>
Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde	2017	2017	2017	2017	2017	2017	2017

Sortennummer	0/22 RB	0/32 RB	0/45 RB	0/63 RB	0/22 RA	0/32 RA
Korngruppe	0/22	0/32	0/45	0/63	0/22	0/32
Korngrößenverteilung	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>
Kornform	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>
Rohdichte (Mg/m <sup>3</sup> )	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05
Gehalt der Feinanteile	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>
Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
Anteil gebrochener Körner	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	NPD	NPD
Raubeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Wasseraufnahme (%)	WA <sub>244</sub>	WA <sub>244</sub>	WA <sub>244</sub>	WA <sub>244</sub>	WA <sub>244</sub>	WA <sub>244</sub>
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen	R <sub>C90</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>C90</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>C90</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>C90</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>a90</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>a90</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>
Wasserlösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Gesamtschwefel	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
Verwitterungsbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Frostwiderstand	F <sub>4</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>4</sub>	NPD	NPD
Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde	2017	2017	2017	2017	2017	2017

Sortennummer	0/45 RA	0/63 RA	0/22 RG	0/32 RG	0/45 RG	0/63 RG
Korngruppe	0/45	0/63	0/22	0/32	0/45	0/63
Korngrößenverteilung	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>	G <sub>A85</sub>
Kornform	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>	Sl <sub>20</sub>
Rohdichte (Mg/m <sup>3</sup> )	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05	2760±0,05
Gehalt der Feinanteile	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>7</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>
Qualität der Feinanteile	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
Anteil gebrochener Körner	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>	C <sub>90/3</sub>
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	NPD	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>
Raubeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Wasseraufnahme (%)	WA <sub>244</sub>	WA <sub>244</sub>	WA <sub>242</sub>	WA <sub>242</sub>	WA <sub>242</sub>	WA <sub>242</sub>
Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen	R <sub>a90</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>a90</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>C90</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>Cug50</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>Cug50</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>	R <sub>Cug50</sub> , FL <sub>0,2</sub> -XRg <sub>1</sub>
Wasserlösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Säurelösliche Sulfate	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Gesamtschwefel	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Abrieb	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
Verwitterungsbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Frostwiderstand	NPD	NPD	F <sub>2</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>4</sub>	F <sub>4</sub>
Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde	2017	2017	2017	2017	2017	2017