LEISTUNGSERKLÄRUNG
Kennnr. 13139-2013-1
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauprodukte-Verordnung)
für die durch Aufbereitung natürlicher Materialien im Werk „Melk" gewonnenen Produkte

1. Kenncodes der Produkttypen:

01-13139-2013-1-A	02-13139-2013-1-A	03-13139-2013-1-A	04-13139-2013-1-A
05-13139-2013-1-A	06-13139-2013-1-A	07-13139-2013-1-A	08-13139-2013-1-A

2. Kennzeichnung: Sortennummern zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
   01-13139-2013-1-A: Quarzsand ME 23 Beschichtung
   02-13139-2013-1-A: Quarzsand ME RK AC 0/2
   03-13139-2013-1-A: Quarzsand ME 0/3
   04-13139-2013-1-A: Quarzsand ME 0/1
   05-13139-2013-1-A: Quarzsand ME 0,7/1,2
   06-13139-2013-1-A: Estrichsand 0/4
   07-13139-2013-1-A: Putz und Mauersand 0/6
   08-13139-2013-1-A: SS&FPS 0/0,5

3. Gesteinskörnung für die Herstellung von Mörtel zur Verwendung in Gebäuden, Straßen und anderen Ingenieurbauwerken nach EN 13139:2002, EN 13139:2002/AC:2004

4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
   Quarzwerke Österreich GmbH
   Wachbergstraße 1, 3390 Melk

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

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

7. Eine notifizierte Stelle 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
   Nr. 1139-CPR-0542/13 (2.Neufassung)

8. nicht relevant

9. Erklärte Leistung
   Die Leistung zu dem jeweiligen wesentlichen Merkmal ist im Anhang Sortenverzeichnis 13139-2013-1 aufgeführt.

10. Die Leistung der Produkte 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:

Dipl.-Bw SMP Bergbau-Ing. Thomas Heidenreich, Geschäftsführer
(Name und Funktion)

Quarzwerke
Österreich GmbH
Wachbergstraße 1
A-3390 Melk

Melk, 2021-02-19
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Anhang

Sortenverzeichnis 13139-2013-1

Erklärte Leistung zu den wesentlichen Merkmalen nach der harmonisierten technischen Spezifikation EN 13139:2004

Wesentliche Merkmale	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung	Leistung
Sortennummer	QS ME 23 Beschich-tung	QS ME RK AC 0/2	QS ME 0/3	QS ME 0/1	QS ME 0,7/1,2	ES 0/4	P u. MS 0/6	SSFPS 0/0,5
Korngruppe	0/0,5	0/2	0/3	0/1	0,7/1,2	0/4	0/6	0/0,5
Korngrößenverteilung	G_F85	G_F85	G_F85	G_F85	G_F85	G_F85	G_F85	G_F85
Kornform	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Rohdichte (Mg/m³)	2,728	2,728	2,728	2,728	2,728	2,728	2,728	2,728
Muschelschalengehalt	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}	SC_{10}
Gehalt an Feinanteilen	f_3	f_3	f_3	f_3	f_3	f_3	f_3	f_3
Chloride	Chloridfrei	Chloridfrei	Chloridfrei	Chloridfrei	Chloridfrei	Chloridfrei	Chloridfrei	Chloridfrei
Säurelösliche Sulfate	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$
Gesamtschwefelgehalt	S_1	S_1	S_1	S_1	S_1	S_1	S_1	S_1
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von Beton verändern	bestande n	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden	bestanden
CO_2-Gehalt	< 2%	< 2%	< 2%	< 2%	< 2%	< 2%	< 2%	< 2%
Raumbeständigkeit	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Wasseraufnahme (%)	$WA_{24}1$	$WA_{24}1$	$WA_{24}1$	$WA_{24}1$	$WA_{24}1$	$WA_{24}1$	$WA_{24}1$.	$WA_{24}1$
Freisetzung von Radioaktivität	S5200 bestande n	S5200 bestanden	S5200 bestanden	S5200 bestanden	S5200 bestanden	S5200 bestanden	S5200 bestanden	S5200 bestanden
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung von PAK	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Frost-Tau-Widerstand	F_1	*F1*	*F1*	F_1	*F1*	*F1*	*F1*	F_1
Alkali-Silica-Reaktivität[1)]	BK 3	BK 3	BK 3	BK 3	BK 3	BK 3	BK 3	BK 3
Jahr, in dem die CE-Kennzeichnung erstmals angebracht wurde	*2013*	*2013*	*2013*	*2013*	*2013*	*2013*	*2013*	*2013*