



HERSTELLERERKLÄRUNG

Nr. Herstellererklärung

2024/1023/535 Marthalen

1. Kenncode des Produkts	1023 Kiesgemisch 0/45 G_C/OC₈₅ rund/gebrochen
2. Verwendungszweck des Produkts	Gesteinskörnung für ungebundene Gemische für Ingenieur- und Strassenbau
3. Hersteller gemäss Artikel 10, Absatz 7, BauPV	Kies- & Betonwerk Frei, Werkhofstrasse 6, 8451 Kleinandelfingen
4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+
5.a) Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle	VSS 70119 NA:2011 / EN 13242+A1:2021-10 / EN 13285:2011 SÜGB, NB 2115
6. Erklärte Leistungen	

Kenncode des Produkts	1023						
Wesentliche Merkmale gem. Tabelle ZA.1a							
Kornform, -grösse und Rohdichte							
Korngruppe	Bezeichnung	0/45	0/4¹⁾	4/8¹⁾	8/16¹⁾	16/32¹⁾	32/45¹⁾
Korngrößenverteilung	Kategorie	G_C/OC₈₅	G_F80	G_C80/20	G_C80/20	G_C80/20	G_C80/20
Kornform von groben GK (Plattigkeitskennzahl)	Kategorie	FI₂₀	NPD	FI₂₀	FI₂₀	FI₂₀	FI₂₀
Rohdichte	Angegebener Wert	NPD					
Anteil gebrochener Körner in groben GK	Kategorie	C_{NR/50}	NPD	C_{NR/50}	C_{NR/50}	C_{NR/50}	C_{50/30}
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	Kategorie	LA₂₅	NPD	LA₂₅	LA₂₀	NPD	NPD
Wasseraufnahme/Saugwirkung	Kategorie	NPD					
Reinheit							
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	f₇					
Qualität der Feinanteile (Anhang A, d)	bestanden / nicht best.	bestanden					
Verunreinigung		Keine sichtbar					
Zusammensetzung/Gehalt							
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten GK	Kategorie	Ra4- Rb2- Ru70 Rc30 Rg2- FL5- X0.3-					
Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten GK	Kategorie	NPD					
Säurelösliche Sulfate	Kategorie	NPD					
Gesamtschwefelgehalt	Kategorie	NPD					
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalte von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	bestanden / nicht best.	NPD					
Raumbeständigkeit	Kategorie	NPD					
Widerstand gegen Abrieb	Kategorie	NPD					
Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung	Am Einsatzort geltende Schwellenwerte	NPD					
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	Angegebener Wert	NPD					
Frostbeständigkeit	Kategorie	NPD					

¹⁾ Kornklassen für die Prüfung aus dem Gemisch 0/D abgetrennt, NPD = No Performance Determined - Keine Leistung festgestellt
Die Leistungen der vorstehenden Produkte entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist alleine die obengenannte Herstellerin verantwortlich.

Kleinandelfingen, 17. Mai 2024

Walter Schutz
Leiter Vertrieb und Disposition

W. Schutz