

Leistungserklärung

1.	Kenncode des Produkts	RC-Kiesgemisch B 0/45	
2.	Verwendungszweck des Produkts	Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Strassenbau	
3.	Hersteller/Lieferwerk	Hagedorn AG Benknerstrasse 20 8864 Reichenburg SZ	Telefon: 043 844 11 11 www.hagedorn.ch Email: info@hagedorn.ch
5.	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	2+	
6.a)	Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle	EN 13242:2002/A1:2007 S-Cert	
7.	Erklärte Leistungen		
	Kenncode des Produkts	RC-B 0/45	
	Merkmale	Anforderung	Leistung
	Bezeichnung des Gemisches	Bezeichnung	RC-B 0/45
	Grösstkorn	Kategorie	OC₉₀
	Korngrössenverteilung	Kategorie	GA75
	Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	F₇
	Plattigkeitskennzahl	Kategorie	FI₃₅
	Anteil gebrochener Körner	Angebener Wert	C_{50/10}
	Widerstand gegen Zertrümmerung	Kategorie	4/8: LA₄₀, 11/16: LA₄₀
	Verunreinigungen	Angebener Wert	Keine sichtbaren
	Trockenrohdichte (verdichtet)	Angebener Wert - [kg/m ³]	2227
	Optimaler Wassergehalt	Angebener Wert - [%]	6.4
	Wasserlösliche Sulfate	Angebener Wert - [M.-%]	0.028
	Gesamtschwefelgehalt	Angebener Wert - [M.-%]	ND
	Klassifizierung der Bestandteile	Ra - [M.-%]	≤ 4
		Rb - [M.-%]	≤ 1
		Rc - [M.-%]	≤ 30
		Ru - [M.-%]	≥ 70
		Rg - [M.-%]	≤ 2.0
		FL - [cm ³ /kg]	≤ 0.5
		X - [M.-%]	≤ 0.3

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.

8706 Meilen, 5. Juli 2023

Josef Schwendeler
Leiter RC-BaustoffeRoman Kohler
Geschäftsführer