LÖTSCHER
KIES · BETON

SÜGB ASMP

Herstellererklärung Recyclinggesteinskörnung

Ungebundene Gemische (EN 13285)

Nr. Herstellererklärung		01-2026							
1. Kenncode des Produkts		UG-RCB 0/22 mm	UG-RCB 0/45 mm						
2. Verwendungszweck des Produkts		Gesteinskörnungen für für ungebundene Gemische für Ingenieur- und Strassenbau							
3. Hersteller		Lötscher Kies + Beton AG Kieswerkstrasse 10 6275 Ballwil							
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit		2+							
6.a Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle		VSS 70119:2021 / SN EN 13285:2021-10 SÜGB, NB 2115							
7. Erklärte Leistungen									
Produktename		UG-RCB	UG-RCB						
Korngrössenverteilung	*mm*	0/32 (1.4D)	0/90 (2D)						
Kategorie	G^d	G_A75	G_A75						
Überkorn	*OC*	OC_{85}	OC_{75}						
Feinanteile (Kat.)	*f*	f_3	f_3						
Feinanteile (O. Grenzw.)	*UF*	UF_3	UF_3						
Feinanteile (U. Grenzw.)	*LF*	LF_2	LF_2						
Plattigkeitskennzahl	*FI*	FI_{20}	FI_{20}						
Anteil gebr. Körner	*C*	$C_{90/3}$	$C_{90/3}$						
Rohdichte	t/m^3	2.45	2.45						
Wasseraufnahme	%	4.7	4.7						
Schüttdichte	t/m^3	1.35	1.60						
Hohlraumgehalt	%	-	-						
Polierwert – PSV	*PSV*	-							
W. gegen Zertrümm.	*LA*	-							
Optimaler Wassergehalt	%	12	12						
Maximale Trockendichte	t/m^3	1.75	1.95						
Tragfähigkeit CBR	%	75	95						
Wasserlösliches Chlorid	%								
Säurelösliches Chlorid	%	<0.01							
Wasserlösliches Sulfat	%	$SS_{0.2}$							
Säurelösliches Sulfat	*AS*	-							
Gesamtschwefel	%	-							
Beeinfl. Erst. und Erhärt.	*A*	A_{10}							
Klassierung Bestandteile		erfüllt							

Die Leistungen der vorstehenden Produkte entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Herstellererklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist allein die obengenannte Herstellerin verantwortlich.

Ballwil, 01.01.2026

Geschäftsleitung

Martin Lötscher