



Sortenverzeichnis vom 24.07.2023

Baustoffgemisch für Frostschuttschichten nach TL G SoB-StB 20

Kenncode des Produktes	RC-Sand 0-8 RC 1		
Korngröße	0-8		
Stoffliche Zusammensetzung			
* Beton, Betonprodukte, Mauersteine aus Beton,	98,0 M.-%		
* Felsgestein und Kies	-		
* Schlacke (Hochofen-, Stahlwerks- und Metallhüttenschlacke	-		
* Klinker, Ziegel und Steinzeug	2,0 M.-%		
* Kalksandstein, Mörtel und ähnliche Stoffe	-		
* Mineralische Leicht- und Dämmbaustoffe, nicht schwimmender Poren- und Bimsbeton	-		
* Asphaltgranulat	-		
* Glas	-		
* Nicht schwimmende Feststoffe wie Gummi, Kunststoffe, Textilien, Pappe, Papier und Holz	-		
* Gipshaltige Baustoffe	-		
* Eisen und nichteisenhaltige Metalle	-		
* Schwimmendes Material	-		
Feinanteilen	UF ₅		
Kornform	SI ₅₅		
Bruchflächigkeit	C _{50/30}		
Wassergehalt	M.-%		
Rohdichte (Trockenrohddichte)	2,57 Mg/m ³		
Verdichtbarkeit, Proctordichte	1,58 Mg/m ³		
Widerstand gegen Zertrümmerung	-		
	-		
Wasseraufnahme	3,0 M.-%		
Widerstand gegen Frost	-		
Umweltrelevante Merkmale	RC 1	RC 2	
pH-Wert	6-13	6-13	11,9
Elektrische Leitfähigkeit	2500	3200	1704
Sulfat	600	1000	23,8
PAK	4	8	0,87

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen								
Prüfsiebe in mm								
0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4	8	11,2
Durchgang in M.-%								
5,4	8,2	19,4	35,4	44,4	54,6	68,6	92,5	100
Anforderung in M.-%								
<= 5			15-75		47-87	90-99	100	

01.08.2023 Ingo *[Signature]*
Datum, Unterschrift