

Sortenverzeichnis

Baustoffgemisch für Frostschutzschichten 0/45 gem. TL SoB-StB 04



Baustoffgemisch aus
natürlicher
Gesteinskörnung

Datum:
08.03.2018

Blatt Nr.: 1/1

Petrographischer Typ:
gebrochener Dolomitstein

Werk: Wallersheim

Beschreibung des Baustoffgemisch für Frostschutzschichten 0-45 (FSS)

Sortennummer	1301			
Korngröße (Korngruppe)	0-45			
Kornform	SI ₅₀			
Frost-Tau-Wechselständigkeit	F ₄			
Überkornanteil	OC ₉₀			
Kornrohddichte ca. [Mg/m ³]	2,7			
Schüttdichte ca. [Mg/m ³]	1,6			
Gehalt an Feinanteilen	UF ₅			
Anteil gebrochener Körner	C _{100/0}			
Proctordichte [Mg/m ³]	2,098			
Chloride [M.-%]	≤ 0,04			
optimaler Wassergehalt W _{opt} [M.-%]	3,6			
Säurelösliches Sulfat	AS _{0,8}			
Gesamtschwefel [M.-%]	S ₁			
Wasserdurchlässigkeitsbeiwert [m/s]	≥ 5,0 * 10 ⁻⁵			
Widerstand gegen Zertrümmerung LA	LA ₃₀			
Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität *	E I			

* Vorbehaltlich der Einstufung durch die Zertifizierungsstelle