

# Sortenverzeichnis

## Baustoffgemisch für Schottertragschichten 0/432 gem. TL SoB-StB 04 und DIN EN 13285



Baustoffgemisch aus  
natürlicher  
Gesteinskörnung

Datum:  
12.11.2018

Blatt Nr.: 1/1

Petrographischer Typ:  
gebrochener Dolomitstein

Werk: Wallersheim

### Beschreibung des Baustoffgemisch für Schottertragschichten 0-32 (STS)

Sortennummer	1304				
Korngröße (Korngruppe)	0-32				
Kornform	SI <sub>50</sub>				
Frost-Tau-Wechselständigkeit	F <sub>4</sub>				
Überkornanteil	OC <sub>90</sub>				
Kornrohddichte ca. [Mg/m <sup>3</sup> ]	2,8				
Schüttdichte ca. [Mg/m <sup>3</sup> ]	1,8				
Gehalt an Feinanteilen	UF <sub>5</sub>				
Anteil gebrochener Körner	C <sub>100</sub>				
Proctordichte [Mg/m <sup>3</sup> ]	2,084				
Chloride [M.-%]	≤ 0,04				
optimaler Wassergehalt W <sub>opt</sub> [M.-%]	3,2				
Wasseraufnahme [M.-%]	1,89				
CBR-Wert [%]	≥ 80				
Säurelösliches Sulfat	AS <sub>0,8</sub>				
Gesamtschwefel [M.-%]	S <sub>1</sub>				
Wasserdurchlässigkeitsbeiwert [m/s]	≥ 5*10 <sup>-5</sup>				
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>30</sub>				
Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität *	E I				

\* Vorbehaltlich der Einstufung durch die Zertifizierungsstelle