

Beurteilung

Das untersuchte Gesteinsmaterial

Feine Gesteinskörnung 0/4 mm

erfüllt die Anforderungen an Gesteinskörnungen für Mörtel nach DIN EN 13139:2002 entsprechend nachfolgender Tabelle 10:

Korngruppe	0/4 mm
Kornform	--
Muschelschalengehalt	--
Gehalt an Feinanteilen	f_3
Qualität der Feinanteile MB	0,5
Rohdichte [Mg/m^3]	2,58
Wasseraufnahme [M.-%]	1,1
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	--
Chloride [M.-%]	$\leq 0,01$
Säurelöslicher Sulfatgehalt AS	$AS_{0,2}$
Gesamt-Schwefelgehalt [M.-%]	$S \leq 1$
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	bestanden
Leichtgewichtige org. Verunreinigungen [M.-%]	$m_{LPC0,10}$
Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	--

Trier, den 21.01.2021


 Prof. Dr.-Ing. Tino Schatz
 Leiter der
 Amtlichen Prüfstelle für Baustoffe

