



HÖCHSCHULE KONSTANZ

BALLASTIERES WERNY SAS  
Lieu dit Mauchenfeld  
67390 MARCKOLSHEIM  
09  
1429 BPR 320229

**EN 13242**

**Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau**

Petrographischer Typ	Alpine Moräne		
Korngrösse	4,2	<b>4/14C</b>	
Kornzusammensetzung	4.3.1	<b>Gc 85-20</b>	
	4.3.2	<b>GTc20/15</b>	
Kornform	4,4	<b>FI 20</b>	
Anteil gebrochener Körner	4,5	<b>C 90/3</b>	
Gehalte an Feinanteilen	4,6	<b>f 2</b>	
Widerstand gegen Zertrümmerung	5,2	<b>LA 20</b>	
Widerstand gegen Verschleiss	5,3	<b>MDE 10</b>	
Kornrohichte (Mg/m <sup>3</sup> )	5,4	<b><math>\rho_p</math> 2,64</b>	
Wasseraufnahme WA <sub>24</sub>	5,5	<b>WA<sub>24</sub> 0,7</b>	
Säuerlösliches Sulfat	6,2	<b>APD</b>	
Gesamtschwefel	6,3	<b>S<sub>NR</sub></b>	
Matières organiques	6.4.1	<b>APD</b>	
Constituants solubles dans l'eau	6.4.3	<b>APD</b>	
Impuretés	6.4.4	<b>Keine</b>	
Basalte "coup de soleil"	7,2	<b>APD</b>	
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	7.3.2	<b>WA24 1</b>	
	7.3.3	<b>F1</b>	