

**Kornform von groben Gesteinskörnungen nach DIN EN 12620, Pkt. 4.4**Tabelle 3 Bestimmung der Kornformkennzahl  $> 4,0$  mm nach DIN EN 933-4

Korngruppe	Kornformkennzahl	Kategorie SI
4/8 mm	9,5	SI <sub>15</sub>
8/16 mm	6,4	SI <sub>15</sub>
16/32 mm	5,5	SI <sub>15</sub>

**Muschelschalengehalt grober Gesteinskörnungen nach DIN EN 12620, Pkt. 4.5**

Tabelle 4 Bestimmung des Muschelschalengehaltes nach DIN EN 933-7

Korngruppe	Muschelschalengehalt %	Kategorie SC
4/8 mm	0,0	SC <sub>10</sub>
8/16 mm	0,0	SC <sub>10</sub>
16/32 mm	0,0	SC <sub>10</sub>

**Gehalt an Feinanteilen nach DIN EN 12620, Pkt. 4.6**

Tabelle 5 Bestimmung der Korngrößenverteilung nach DIN 933-1

Korngruppe	Max. Siebdurchgang durch das 0,063 mm-Sieb in Masse-%	Kategorie f
0/4 mm	2,50	f <sub>3</sub>
0/8 mm	2,00	f <sub>3</sub>
4/8 mm	0,26	f <sub>0,5</sub>
8/16 mm	0,19	f <sub>0,5</sub>
16/32 mm	0,10	f <sub>0,5</sub>

**Beurteilung von Feinanteilen nach DIN EN 12620, Pkt. 4.7**

Die Feinanteile können als unschädlich betrachtet werden, da der Gesamtgehalt an Feinanteilen in der feinen Gesteinskörnung 0/4 mm kleiner als 3 % Massenanteil sind.

Tabelle 6 Beurteilung von Feinanteilen – Methylenblau-Verfahren nach DIN EN 933-9

Korngruppe	Methylenblau-Wert (MB)
0/4mm	0,5

Der Methylenblau-Wert (MB) wurde an der feinen Gesteinskörnung 0/4 mm auf Wunsch der Firma Mick-Kies für die Zertifizierung für Luxemburg geprüft.