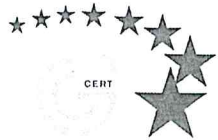
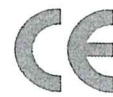




Gesteinskörnungen für Beton nach EN 12620

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Sortenverzeichnis Werk Hagen-Hohenlimburg Gesteinsart: Kalkstein / Dolomit, devonischer Massenkalk</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>Nr. der Leistungserklärung: <b>0785-CPR-31-312-13</b></p> </div> <div style="text-align: right;">  <p>0785 13</p> </div> </div>															
Lieferkörnung	Kornzusammensetzung	Toleranzkategorie	Gehalt an Feinanteilen	Kornform	Kornrohichte	Widerstand gegen Frost-Beanspruchung	Widerstand gegen MgSO <sub>4</sub> -Beanspruchung	Chloride	Säurelösliches Sulfat	Gesamtschwefel	Wasseraufnahme	Erhärtungsstörende Bestandteile	Alkali-Empfindlichkeitsklasse <sup>1</sup>	Widerstand gegen Zertrümmerung	Widerstand gegen Polieren
	Kat.	Kat.	Kat.	Kat.	Mg/m <sup>3</sup>	Kat.	Kat.	M.-%	Kat.	M.-%	Kat.		Kat.	Kat.	Kat.
0/2 P	G <sub>F</sub> 85	–	f <sub>10</sub>	–	2,66	F <sub>1</sub>	MS <sub>18</sub>	< 0,04	AS <sub>0,8</sub>	≤ 1	WA <sub>241</sub>	bestanden	E I	SZ <sub>22</sub>	NPD <sup>2</sup>
0/2	G <sub>F</sub> 85	–	f <sub>3</sub>	–											
2/5	G <sub>c</sub> 85/20	–	f <sub>1,5</sub>	S <sub>15</sub>											
2/8	G <sub>c</sub> 85/20	–	f <sub>1,5</sub>	S <sub>15</sub>											
5/8	G <sub>c</sub> 85/20	–	f <sub>1,5</sub>	S <sub>15</sub>											
5/22	G <sub>c</sub> 85/20	G <sub>T</sub> 17,5	f <sub>1,5</sub>	S <sub>15</sub>											
8/11	G <sub>c</sub> 85/20	–	f <sub>1,5</sub>	S <sub>15</sub>											
8/16	G <sub>c</sub> 85/20	–	f <sub>1,5</sub>	S <sub>20</sub>											
8/22	G <sub>c</sub> 85/20	G <sub>T</sub> 15	f <sub>1,5</sub>	S <sub>15</sub>											
11/16	G <sub>c</sub> 85/20	–	f <sub>1,5</sub>	S <sub>15</sub>											
16/22	G <sub>c</sub> 85/20	–	f <sub>1,5</sub>	S <sub>15</sub>											
16/32	G <sub>c</sub> 85/20	–	f <sub>1,5</sub>	S <sub>15</sub>											

keine Anforderungen (NR) in D an: Qualität der Feinanteile, Muschelschalengehalt (SC), Abriebwert (AAV), Widerstand gegen Verschleiß (M<sub>DE</sub>), Abrieb durch Spikereifen (A<sub>N</sub>), Raumbeständigkeit (V), gefährliche Substanzen

<sup>1</sup> Einstufung gemäß DAfStb-Richtlinie vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkali-Reaktion im Beton (Alkali-Richtlinie) oder gemäß BMVBS ARS 04/2013 Vermeidung von Schäden an Fahrbahndecken aus Beton infolge von Alkali-Kieselsäure-Reaktion (AKR).

<sup>2</sup> NPD = Eigenschaft nicht ermittelt