



0398

Kröss GmbH
Nordheim, 61 – Werk Aberstückl, 35
I – 39058 Sarntal (BZ)

10

0398/CPR/AG/18.012

EN 12620

Aggregato per calcestruzzo

Gesteinskörnung für Beton

Denominazione Bezeichnung		Schotter gem. 0/32
Dichiarazione di prestazione* Leistungserklärung*		CPR-032-12620-02
Classificazione petrografica Petrographische Beschreibung	Silicati (quarzo, porfidi, gneiss, feldspati, siltiti, anfiboli). Silikatgestein (Quarz, Porphyr, Gneiss, Feldspat, Schluffstein, Amphibol)	
Dimensione dell'aggregato Korngröße	d/D	0/32 ⁺⁾
Granulometria Korngrößenverteilung	G	G _A 90
Massa volumica a superficie asciutta Kornrohichte Oberflächentrocken	ρ_{ssd}	2,65 ± 0,03 Mg/m ³
Assorbimento di acqua Wasseraufnahme	WA ₂₄	0,9 ± 0,2 %
Contenuto dei fini Gehalt an Feinteile	f	f ₁₁
Qualità dei fini Qualität der Feinteile	SE	SE ₇₀
Cloruri ²⁾ Choride ²⁾	Cl	< 0,01 %
Solfati solubili in acido ²⁾ Säurelösliche Sulfate ²⁾	AS	AS _{0,2}
Zolfo totale ²⁾ Gesamtschwefel ²⁾	S	S ₁
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del CLS Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern		Assenti Keine
Rilascio di altre sostanze pericolose Freisetzung gefährlicher Stoffe		Assenti Keine
Durabilità al gelo/ disgelo ¹⁾ Frost-Tau-Wechselbeständigkeit ¹⁾		F2
Durabilità alla reazione alcali-silice ²⁾ Alkali-Kieselsäure-Reaktion ²⁾		0,022 %

¹⁾ D > 99% - Granulometria tipica dichiarata / typische Korngrößenverteilung:

mm	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0	4,0	6,3	8,0	10	12,5	14	16	20	25	31,5
%-M	1,8	4,2	8,6	16,5	27,3	39,9	49,9	53,5	56,9	63,2	69,4	72,5	75,9	83,5	92,8	99,9

¹⁾ Prova eseguita sulla ghiaia 8-16 / Nachweiskörnung Schotter 8-16

²⁾ Prova eseguita sulla sabbia 0-4 / Nachweiskörnung Sand 0-4

*La dichiarazione di prestazione è disponibile sul nostro sito internet www.kroessgmbh.it da download.

*Die Leistungserklärung steht auf unserer Homepage www.kroessgmbh.it zum Downloaden bereit.

Aggregati non da utilizzare per superficie sottoposte all'abrasione.

Gesteinskörnung nicht verwendbar für Oberflächen, die dem Abrieb ausgesetzt sind.