



0398

Kröss GmbH | Srl
 Nordheim, 61 - Werk Aberstückl, 35 | Villa, 61 - Impianto Sonvigo, 35
 I - 39058 Sarntal | Val Sarentino (BZ)
 10
 0398/CPR/AG/18.012

EN 12620:2002 + A1:2008
 Gesteinskörnung für Beton | Aggregato per calcestruzzo
 EN 13139/AC:2004
 Gesteinskörnung für Malta | Aggregato per malta
 EN 13242:2002 + A1:2007

Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Baustoffe für Ingenieur und Strassenbau | Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

Bezeichnung Denominazione		Sand 0/4 Sabbia 0/4
Leistungserklärung* Dichiarazione di prestazione*		CPR-04-12620-04; CPR-04-13139-03; CPR-04-13242-03
Petrographische Beschreibung Classificazione petrografica		Silikatgestein (Quarz, Porphyr, Gneiss, Feldspat, Schluffstein, Amphibol). Silicati (quarzo, porfidi, gneiss a muscovite, feldspati, siltiti, anfiboli).
Korngruppe Dimensione dell'aggregato	d/D	0/4
Korngrößenverteilung Granulometria	G	GF 85
Toleranz Tolleranza	G _T	GTF 25
Kornrohichte Oberflächentrocken Massa volumica a superficie asciutta	ρ_{ssd}	2,61 ± 0,03 Mg/m ³
Wasseraufnahme Assorbimento di acqua	WA ₂₄	1,3 ± 0,2 %
Gehalt an Feinteile Contenuto di fini	f	f ₁₀
Qualität der Feinteile Qualità dei fini	SE	SE70
Chloride Cloruri	Cl	< 0,01 %
Säurelösliche Sulfate Solfati solubili in acido	AS	AS0,2
Gesamtschwefel Zolfo totale	S	S1
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten verändern Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del CLS		Keine Assenti
Freisetzung gefährlicher Stoffe Rilascio di sostanze pericolose		Keine Assenti
Alkali-Kieselsäure-Reaktion Durabilitä alla reazione alcali-silice		0,00022

D > 99% - typische Korngrößenverteilung | granulometria tipica dichiarata

mm	0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4	6,3	8	10	12,5	14	16	20	25	31,5	40
%-M	2,0	6,0	16,0	33,0	53,0	79,0	99,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

*Die Leistungserklärung befindet sich auf der Homepage zum Download | la dichiarazione di prestazione è sul sito internet da download

www.kroessgmbh.it

CE - 01.07.2021