



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
 EN 13139
 Aggregato per malta
 Gesteinskörnung für Malta
 EN 13242

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

Denominazione Bezeichnung		Sand 0/4	Sand 0/4	Sand 0/4
Dichiarazione di prestazione* Leistungserklärung*		CPR-04- 12620-02	CPR-04- 13139-02	CPR-04- 13242-02
Classificazione petrografica Petrographische Beschreibung	<i>Silicati (quarzo, porfidi, gneiss, feldspati, siltiti, anfiboli). Silikatgestein (Quarz, Porphy, Gneiss, Feldspat, Schluffstein, Amphibol)</i>			
Dimensione dell'aggregato Korngruppe	d/D	0/4 ^{*)}	0/4 ^{*)}	0/4 ^{*)}
Granulometria Korngrößenverteilung	G	G _F 85	G _F 85	G _F 85
Tolleranz Tolleranza	GT	GT _F 25	GT _F 25	GT _F 25
Massa volumica a superficie asciutta Kornrohichte Oberflächentrocken	ρ_{ssd}	2,61 ± 0,04 Mg/m ³	2,61 ± 0,04 Mg/m ³	2,61 ± 0,04 Mg/m ³
Assorbimento di acqua Wasseraufnahme	% WA ₂₄	1,3 ± 0,2 %	1,3 ± 0,2 %	1,3 ± 0,2 %
Contenuto di fini Gehalt an Feinteile	f	f ₁₀	f ₁₀	f ₁₀
Qualità dei fini Qualität der Feinteile	SE	SE ₇₀	SE ₇₀	SE ₇₀
Cloruri Chloride	Cl	< 0,01 %	< 0,01 %	-
Solfati solubili in acido Säurelösliche Sulfate	AS	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Zolfo totale Gesamtschwefel	S	S ₁	< 1 %	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 alla reazione alcali-silice Alkali-Kieselsäure-Reaktion		0,022 %	0,022 %	-

^{*)} D > 99% - Granulometria tipica dichiarata / typische Kröngrößenverteilung:

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	2	6	16	33	53	79	99	100	100	100	100	100	100	100	100	100

*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.