



0398

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

18

0398/CPR/AG/18.012

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.

EN 13450

Aggregato per massicciate per ferrovie
Gesteinskörnung für Gleisschotter

Denominazione Bezeichnung		Schotter 40/70	Schotter 40/70
Dichiarazione di prestazione* Leistungserklärung*		CPR-4070- 13242-02	CPR-4070-13450-02
Classificazione petrografica Petrographische Beschreibung		<i>Silicati (quarzo, porfidi, gneiss, feldspati, siltiti, anfiboli). Silikatgestein (Quarz, Porphy, Gneiss, Feldspat, Schluffstein, Amphibol)</i>	
Dimensione dell'aggregato Korngruppe	<i>d/D</i>	32/80	32/80
Granulometria - Tolleranza Korngrößenverteilung - Toleranz	<i>G</i>	<i>G_C 80/20 - G_{Tc} 25/15</i>	<i>G_C 80/20 - G_{Tc} 25/15</i>
Forma delle particelle Kornform	<i>Fl</i>	<i>Fl₃₅</i>	<i>Fl₃₅</i>
Massa volumica a superficie asciutta Kornröhdichte Oberflächentrocken	<i>ρ_{ssd}</i>	<i>2,67 ± 0,03 Mg/m³</i>	<i>2,67 ± 0,03 Mg/m³</i>
Resistenza alla frammentazione ¹⁾ Widerstand gegen Zertrümmerung ¹⁾	<i>LA</i>	<i>LA₃₅</i>	<i>LA₃₅</i>
Resistenza all'usura ¹⁾ Widerstand gegen Verschleiß ¹⁾	<i>M_{DE}</i>	<i>M_{DE25}</i>	<i>M_{DE25}</i>
Assorbimento di acqua Wasseraufnahme	<i>WA₂₄</i>	<i>0,8 ± 0,2 %</i>	<i>0,8 ± 0,2 %</i>
Contenuto dei fini Gehalt an Feinteile	<i>f</i>	<i>f₂</i>	-
Percentuale di particelle frantumate Anteil an gebrochenen Körnern	<i>C</i>	<i>C_{90/3}</i>	-
Solfati solubili in acido ²⁾ Säurelösliche Sulfate ²⁾	<i>AS</i>	<i>AS_{0,8}</i>	-
Zolfo totale ²⁾ Gesamtschwefel ²⁾	<i>S</i>	<i>S₁</i>	-
Rilascio di altre sostanze pericolose Freisetzung gefährlicher Stoffe		<i>Assenti Keine</i>	
Durabilità al gelo / disgelo ¹⁾ Frost-Tau-Wechselbeständigkeit ¹⁾		<i>F2</i>	<i>F2</i>

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.