



0398

Kröss GmbH | Srl  
 Nordheim, 61 - Werk Aberstückl, 35 | Villa, 61 - Impianto Sonvigo, 35  
 I - 39058 Sarntal | Val Sarentino (BZ)  
 18  
 0398/CPR/AG/18.012

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		Recycling Material RM 40/80 Materiale riciclato RM 40/80
Leistungserklärung* Dichiarazione di prestazione*		CPR-RM4080-13242-3
Korngruppe Dimensione dell'aggregato	d/D	20/80
Korngrößenverteilung Granulometria	G	GC 80/20
Toleranz Tolleranza	G <sub>T</sub>	GTC 20/17,5
Kornform Forma dei granuli	FI	FI35
Kornrohichte Oberflächentrocken Massa volumica a superficie asciutta	ρ <sub>ssd</sub>	2,29±0,04 Mg/m <sup>3</sup>
Wasseraufnahme Assorbimento di acqua	WA <sub>24</sub>	4,5±0,5 %
Gehalt an Feinteile Contenuto di fini	f	f <sub>4</sub>
Qualität der Feinteile Qualità dei fini	SE	NPD
Anteil an gebrochenen Körnern Contenuto in conchiglie	C	C90/3
Widerstand gegen Zertrümmerung <sup>1)</sup> Resistenza alla frantumazione <sup>1)</sup>	LA	LA35
Widerstand gegen Verschleiß <sup>1)</sup> Resistenza all'usura <sup>1)</sup>	M <sub>De</sub>	MDE35
Klassifizierung vom Recyclingmaterial Classificazione di aggregati grossi riciclati		FL5;X1-;Rc50; Rcug70; Rb10-; Ra20-;Rg2-
Wasserlösliche Sulfate <sup>2)</sup> Solfati solubili in acqua <sup>2)</sup>	SS	SS0,7
Säurelösliche Sulfate <sup>2)</sup> Solfati solubili in acido <sup>2)</sup>	AS	AS0,8
Gesamtschwefel <sup>2)</sup> Zolfo totale <sup>2)</sup>	S	S1
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten verändern Componenti che alterano la velocità di		Keine Assenti
Freisetzung gefährlicher Stoffe Rilascio di sostanze pericolose		Keine Assenti
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit <sup>1)</sup> Durabilità al gelo/disgelo <sup>1)</sup>		F2

D &gt; 99% - typische Korngrößenverteilung | granulometria tipica dichiarata

mm	0,25	0,5	1	2	4	6,3	8	10	12,5	14	16	20	25	31,5	40	63	80
%-M	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,8	3,9	8,6	31,7	89,5	97,2

<sup>1)</sup> Nachweiskörnung RM 8/32 | prova eseguita sulla RM 8/32<sup>2)</sup> Nachweiskörnung RM 0/16 | prova eseguita sulla RM 0/16

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

[www.kroessgmbh.it](http://www.kroessgmbh.it)

CE - 01.07.2021