



DATENBLATT RANDSTEIN 100x8 SCHEMA TECNICA CORDONATA 100x8 Aktualisiert - Aggiornamento 10.05.2023

TECHNISCHE DATEN - DATI TECNICI		
Laut /secondo EN 1340:2004		
Maße / Höhe	Dimensioni / Altezza	100 x 8 cm / 25 cm
Zulässige Maßdifferenz der Planarität und der Gerade	Tolleranze ammissibili di planarità e rettilineità	+/- 4 mm
Gewicht	Peso	45 kg
Spezifisches Betongewicht	Peso specifico calcestruzzo	2,200 kg/dm ³
Farbe	Colori	verschiedene - vari
Betongüte	Classe del calcestruzzo	C 35/45
Expositionsklasse Beton	Classe di esposizione del calcestruzzo	XC4/XF4/XA1 (EN 206:2016)
Biegefestigkeit Mittelwert	Resistenza media a flessione	7,85 N/mm ²
Wasseraufnahme beim Tauchen	Assorbimento per immersione	5,8 % (max 6 %)
Frost-Tausalz-Beständigkeit	Resistenza gelo-disgelo con sali	10 g/m ² (max 1000 g/m ²)
Reibungsbeständigkeit	Resistenza all'abrasione	11,5 mm (max 20 mm)
Brandverhalten	Reazione al fuoco	A1
GEBRAUCHTE BESTANDTEILE - COMPONENTI UTILIZZATI		
Sand und Kies	Sabbia e ghiaia	EN 12620:2008
Wasser	Acqua	EN 1008:2003
Zement	Cemento	II A-LL 42,5 R EN 197-1:2011
Zusatzmittel	Additivi	EN 934-2:2009
Qualitätszertifizierung - Certificato di Sistema Qualità ICMQ 96107 ISO 9001:2015 für Produkte - per prodotti EA: 16		

Der Qualitätsverantwortliche - Il responsabile qualità
ing. Alberto Verdi