



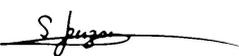
CE-Konformitätsnachweis

EN 12620:2002/AC, SN 670 102a

Gesteinskörnungen für Beton

Rundsand 0/4

Korngrösse			0/4 mm	(d/D)
Korngrössenverteilung	Kategorie		GF 85	
Vom Hersteller angegebene typische Korngrössenverteilung	Angegebener Wert	4.0	97.8	%
		1.0	69.1	%
		0.250	18.2	%
	(Siebdurchgang) bei	0.063	2.1	%
Kornform	Angegebener Wert		-	(FI)
Gehalt an Feinanteilen	Angegebener Wert		f3	f
Gehalt an Mehlkorn	Angegebener Wert		f10	f
Beurteilung von Feinanteilen	Bestanden/Nicht bestanden		i.o.	
	Schwellenwert und Kategorie			(MB,SE)
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	Kategorie		-	(LA _{xx})
Widerstand gegen Polieren	Kategorie		-	(PSV _{xx})
Widerstand gegen Abrieb	Kategorie		-	(AAV _{xx} , A _{Nxx})
Rohdichte ofentrocken	Messwert angeben		2650	(kg/m ³)
Wasseraufnahme	Angegebener Wert		0.3	(%WA ₂₄)
Schüttdichte	Angegebener Wert		1600	(kg/m ³)
Petrographische Prüfung	Angegebener Wert		7. Sep. 09	Datum
Chloride	Angegebener Wert		<0.01	(%C)
Säurelöslich Sulfate	Kategorie		0.01	(AS _{xx})
Gesamt-Schwefel	Bestanden/Nicht bestanden			
	Schwellenwert		<0,07	(%S)

Aarwangen, November 2009	Werkleiter/Labor	WPK-Beauftragter
	Serge Jenzer	Stefan Janzi
		



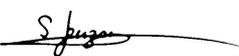
CE-Konformitätsnachweis

EN 12620:2002/AC, SN 670 102a

Gesteinskörnungen für Beton

Rundkies 4/8

Korngrösse		4/8 mm	(d/D)
Korngrössenverteilung	Kategorie	Gc85/20	
Vom Hersteller angegebene typische Korngrössenverteilung	Angegebener Wert	-	%
		-	%
	(Siebdurchgang) bei	-	%
Kornform	Angegebener Wert	F110	(FI)
Gehalt an Feinanteilen	Angegebener Wert	f1,5	f
Gehalt an Mehlkorn	Angegebener Wert	f1,5	f
Beurteilung von Feinanteilen	Bestanden/Nicht bestanden Schwellenwert und Kategorie	i.o.	(MB,SE)
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	Kategorie	-	(LA _{xx})
Widerstand gegen Polieren	Kategorie	-	(PSV _{xx})
Widerstand gegen Abrieb	Kategorie	-	(AAV _{xx} , A _{Nxx})
Rohdichte ofentrocken	Messwert angeben	2610	(kg/m ³)
Wasseraufnahme	Angegebener Wert	1.1	(%WA ₂₄)
Schüttdichte	Angegebener Wert	1590	(kg/m ³)
Petrographische Prüfung	Angegebener Wert	7. Sep. 09	Datum
Chloride	Angegebener Wert	<0.01	(%C)
Säurelöslich Sulfate	Kategorie	0.01	(AS _{xx})
Gesamt-Schwefel	Bestanden/Nicht bestanden Schwellenwert	0.05	(%S)

Aarwangen, November 2009	Werkleiter/Labor Serge Jenzer 	WPK-Beauftragter Stefan Janzi 
--------------------------	---	---



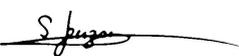
CE-Konformitätsnachweis

EN 12620:2002/AC, SN 670 102a

Gesteinskörnungen für Beton

Rundkies 8/16

Korngrösse		8/16 mm	(d/D)
Korngrössenverteilung	Kategorie	Gc85/20	
Vom Hersteller angegebene typische Korngrössenverteilung	Angegebener Wert	-	%
		-	%
	(Siebdurchgang) bei	-	%
Kornform	Angegebener Wert	F110	(FI)
Gehalt an Feinanteilen	Angegebener Wert	f1,5	f
Gehalt an Mehlkorn	Angegebener Wert	f1,5	f
Beurteilung von Feinanteilen	Bestanden/Nicht bestanden Schwellenwert und Kategorie	i.o.	(MB,SE)
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	Kategorie	-	(LA _{xx})
Widerstand gegen Polieren	Kategorie	48	(PSV _{xx})
Widerstand gegen Abrieb	Kategorie	-	(AAV _{xx} , A _{Nxx})
Rohdichte ofentrocken	Messwert angeben	2620	(kg/m ³)
Wasseraufnahme	Angegebener Wert	0.9	(%WA ₂₄)
Schüttdichte	Angegebener Wert	1600	(kg/m ³)
Petrographische Prüfung	Angegebener Wert	7. Sep. 09	Datum
Chloride	Angegebener Wert	<0.01	(%C)
Säurelöslich Sulfate	Kategorie	0.01	(AS _{xx})
Gesamt-Schwefel	Bestanden/Nicht bestanden Schwellenwert	0.35	(%S)

Aarwangen, November 2009	Werkleiter/Labor Serge Jenzer	WPK-Beauftragter Stefan Janzi
		



CE-Konformitätsnachweis

EN 12620:2002/AC, SN 670 102a

Gesteinskörnungen für Beton

Rundkies 16/32

Korngrösse		16/32 mm	(d/D)
Korngrössenverteilung	Kategorie	Gc85/20	
Vom Hersteller angegebene typische Korngrössenverteilung	Angegebener Wert	-	%
		-	%
		-	%
	(Siebdurchgang) bei	-	%
Kornform	Angegebener Wert	F115	(FI)
Gehalt an Feinanteilen	Angegebener Wert	f1,5	f
Gehalt an Mehlkorn	Angegebener Wert	f1,5	f
Beurteilung von Feinanteilen	Bestanden/Nicht bestanden	i.o.	
	Schwellenwert und Kategorie		(MB,SE)
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	Kategorie	-	(LA _{xx})
Widerstand gegen Polieren	Kategorie		(PSV _{xx})
Widerstand gegen Abrieb	Kategorie	-	(AAV _{xx} , A _{N,xx})
Rohdichte ofentrocken	Messwert angeben	2640	(kg/m ³)
Wasseraufnahme	Angegebener Wert	0.6	(%WA ₂₄)
Schüttdichte	Angegebener Wert	1590	(kg/m ³)
Petrographische Prüfung	Angegebener Wert	7. Sep. 09	Datum
Chloride	Angegebener Wert	<0.01	(%C)
Säurelöslich Sulfate	Kategorie	0.02	(AS _{xx})
Gesamt-Schwefel	Bestanden/Nicht bestanden		
	Schwellenwert	0.46	(%S)
Aarwangen, November 2009	Werkleiter/Labor Serge Jenzer	WPK-Beauftragter Stefan Janzi	
		