

PRESTATIEVERKLARING

BFCV-A2-003



Producent - distributeur:
Coeck NV - De Laetstraat 6 - 2845 Niel - België
Tel. +32 3/880.75.00 - Fax. +32 3/880.75.10



Jaar van de markering: 13
Systeem 2+

Product **Chapezand 0/4**

Toepassing: Zand voor bereiding van beton en mortel voor bouwwerken, wegen en andere civieltechnische werken.

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties	
Korrelgroep	0-8	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 NEN-EN 13139:2002 + C1:2006	
Categorie korrelverdeling	G _{NG} 90		
	ISO 565:1990 R20		Grenzen [%]
	11,2		100 - 100
	8		97 - 100
	5,6		88 - 100
	4		82 - 99
	2		73 - 93
	1		58 - 78
	0,250		0 - 20
	0,125	0 - 3	
Korrelvorm	Ecs<30		
Waterabsorptie	≤ 0,5%		
Deeltjesdichtheid	2,60 ± 0,07 (Mg/m ³)		
Schelpgehalte	SC ₁₀		
Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	F3		
Weerstand tegen verbrijzeling	LA _{NR}	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008	
Weerstand tegen afslijten	M _{DE} NR		
Weerstand tegen polijsten	PSV _{NR}		
Weerstand tegen afslijten van het korreloppervlak	AAV _{NR}		
Weerstand tegen afslijten door spijkerbanden	AN _{NR}		
Bestanddelen in grove gerecyclede toeslagmaterialen	NR		
Chloridegehalte	≤ 0,005%	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 NEN-EN 13139:2002 + C1:2006	
In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}		
Totaal zwavelgehalte	Voldoet (<1%)		
Gehalte aan in water oplosbaar sulfaat van gerecyclede toeslagmaterialen	SS _{NR}	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008	
Bindings- en verhardingsvertraging	Voldoet	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 NEN-EN 13139:2002 + C1:2006	
Involed op bindtijd van cement (gerecyclede toeslagmaterialen)	A _{NR}	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008	
Gehalte aan carbonaten	≤ 0,2% m/m		
Volume stabiliteit	NPD	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 NEN-EN 13139:2002 + C1:2006	
Bestanddelen die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslak beïnvloeden	NR	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008	
Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	NPD	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 NEN-EN 13139:2002 + C1:2006	
Vorst/dooi bestandheid	F _{NR}		
ASR gevoeligheid	Niet gevoelig		

De aangemelde certificatie instantie IKOB-BKB (nr 0957) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt. De prestaties van het omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant. Ondertekend voor en namens de distributeur.

Ludo Coeck
Gedelegeerd Bestuurder

Robert Coeck
Gedelegeerd Bestuurder