

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. Leistungserklärung 01-2015_1

1. Kenncode des Produkts	301002	301004	301005	301006
Gesteinskörnungen für Beton	0/4 mm	4/8 mm	8/16mm	16/32mm
	Sand	Kies	Kies	Kies

2. Verwendungszweck des Produkts Herstellung von Beton nach EN 206 und von Beton zur Verwendung in Gebäuden, Strassen und anderen Ingenieurbauwerken.
3. Hersteller gemäss Artikel 10, Absatz 7, BauPV Fanger Kies + Beton AG, Chilchbreiten 23, 6072 Sachseln Kieswerk Giswil
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit 2+
- 6.a) Harmonisierte Norm EN 12620:2002 / A1:2008 / SN 670 102d-NA
Notifizierte Zertifizierungsstelle SÜGB, NB 2115

7. Erklärte Leistungen

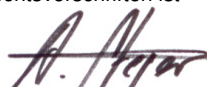
Kenncode des Produkts		301002	301004	301005	301006
Korngruppe		0/4mm	4/8mm	8/16mm	16/32mm
Merkmale		Leistungen (nach SN 670 102b)			
Korngrössenverteilung	Kategorie	G _F 85	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 85/20
Plattigkeitskennzahl	Kategorie	NPD	FI17	FI ₁₅	FI ₁₃
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie	f ₃	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}
Qualität der Feinanteile	Kategorie	NPD	NPD	NPD	NPD
Widerstand gegen Polieren (PSV)	Kategorie	NPD	NPD	NPD	NPD
Rohdichte ρ _{ssd} (angegebener Wert +/- 0,050)	g/cm ³	2.650	2.660	2,670	2.670
Schüttdichte	kg/m ³	1560	1370	1380	1370
Wasseraufnahme (WA ₂₄) (angegebener Wert, ± 0,05)	Masse-%	1.00	0.90	0.70	0.60
Wasserlösliche Chloride	Masse-%	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005	< 0,0005
Säurelösliches Sulfat	Kategorie	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}	AS _{0,8}
Gesamtschwefelgehalt	Masse-%	< 1,0	< 1,0	< 1,0	< 1,0
Dauerhaftigkeit (SN 670115)	Masse-%	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0
Petrographisch Ungeeignete Anteile	Masse-%	< 5,0	< 5,0	< 5,0	< 5,0

NPD= No Performance Determined

Die Leistungen der vorstehenden Produkte entsprechen den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist

ist alleine die obengenannte Herstellerin verantwortlich

Sachseln, 01. August 2019



André Steger
Geschäftsführer