

Leistungserklärung Nr.: 2018-20 Mischkiese gewaschen

Kenncode der Produkte / Sorte-Nr:

20	25	30	35	38	
Betonkies	Betonkies-Pumpmisch.	Betonkies	Betonkies-Pumpmisch.	Betonkies	
0/16mm	0/16mm	0/32mm	0/32mm	0/45mm	

Verwendungszweck der Produkte: Gesteinskörnungen zur Herstellung von Beton zur Verwendung in Gebäuden, Strassen und anderen Ingenieurbauwerken

Hersteller: SAND AG NEUHEIM Tel. 041 757 17 17
Sihlbruggstrasse 20 Fax 041 755 33 66
6345 Neuheim ZG Internet www.sandagneuheim.ch
Mail verkauf@sandagneuheim.ch

Bevollmächtigte: keine
Bewertungssystem: 2+
Harmonisierte Norm: EN 12620, SN 670 102
Notifizierte Stelle: S-Cert AG, Lindengasse 10, 5103 Wildegg
Zertifikat-Nr: 094-GK-368
Leistungserklärung gültig ab: 01. Januar 2018

Erklärte Leistungen

Sorte-Nr:		20	25	30	35	38	
Korngruppe		0/16mm	0/16mm	0/32mm	0/32mm	0/45mm	
Korngrössenverteilung	Kategorie	G _A 85	G _A 85	G _A 85	G _A 85	G _A 85	
Gehalt an Feianteilen	Kategorie	f ₃	f ₃	f ₃	f ₃	f ₃	
Plattigkeitskennzahl	Kategorie	Fl ₁₅	Fl ₁₅	Fl ₁₅	Fl ₁₅	Fl ₁₅	
Qualität der Feianteile		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Scheinbare Rohdichte (angegebener Wert +/- 0.05)	g/cm ³	2.68	2.68	2.68	2.68	2.68	
Wasseraufnahme WA ₂₄ (angegebener Wert +/- 0.20)	Masse %	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
Widerstand gegen Polieren (PSV)	Kategorie	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmern	Kategorie	LA ₄₀	LA ₄₀	LA ₄₀	LA ₄₀	LA ₄₀	
Anteil gebrochener Körner	Kategorie	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Wasserlösliche Chloride	Masse %	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
Säurelösliches Sulfat	Kategorie	AS _{0,3}	AS _{0,3}	AS _{0,3}	AS _{0,3}	AS _{0,3}	
Gesamtschwefelgehalt	Masse %	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	
Ungeeignete Körner (Dauerhaftigkeit)	Masse %	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	

NPD = No Performance Determined / keine Leistung festgelegt

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

Die ausgestellte Leistungserklärung **bleibt gültig**, solange sich das Produkt oder dessen Leistungen, die Norm und die weiteren Angaben auf der Leistungserklärung nicht ändern!

Neuheim, 01. Dezember 2017



Horst Stichauner, Leiter Labor SAND AG NEUHEIM