



1661-CPR-0178

EN 12620

Allgemeine Angaben:	
Handelsbezeichnung	Kies RK 4/8 gewaschen
Artikelnummer	2
vorgesehener Verwendungszweck	Herstellung von Beton nach ÖN B 4710-1
maßgebende harmonisierte Norm	EN 12620
Kornform, -größe und -rohdichte	
Korngruppe, -zusammensetzung	4/8, G _C 85/20
Kornrohdichte (ρ_a)	2,63-2,67 Mg/m ³
Reinheit	
Gehalt an Feinanteilen	$f_{1,5}$
Qualität der Feinanteile	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	NPD
Widerstand gegen Polieren/Abrieb/Verschleiß	
Widerstand gegen Polieren	NPD
Zusammensetzung/Gehalt	
Chloride	chloridfrei
Säurelösliche Sulfate	AS _{0,8}
Bestandteile, die das Erstarren- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	keine
Karbonatgehalt	NPD
Wasseraufnahme	
Wasseraufnahme	< 1%
Gefährliche Substanzen	
Freisetzen von Radioaktivität	Kennwert nach ÖN S 5200 < 1
Freisetzen anderer gefährlicher Substanzen	NPD
Zusammensetzung/Gehalt	
Chemische Zusammensetzung (Petrographie)	Natürliche, gebrochene, grobe Gesteinskörnung aus Silikat., Karbonat. Quartärschotter
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	
Frost-Tau-Widerstand von groben Gesteinskörnungen	F ₁
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	
Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	Langjährig guter Erfolg gem. ÖN B 3100 Anhang A