

Leistungserklärung Nr.01

Werk Leithen

Seite 1 von 1



Handelsbezeichnung	EBK 2/4
Artikelnummer	17
vorgesehener Verwendungszweck	Herstellung von Beton nach ÖN B 4710-1
maßgebende harmonisierte Norm	EN 12620
Kornform, -größe und -rohdichte	
Korngruppe, -zusammensetzung	2/4, G _C 85/20
Kornrohdichte (ρ _a)	2,70-2,75 Mg/m³
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	Cl _{0,01}
Säurelösliche Sulfate	$AS_{0,8}$
Bestandteile, die das Erstarren- und	keine
Erhärtungsverhalten des Betons verändern Karbonatgehalt	NPD
Wasseraufnahme	INF D
Wasseraufnahme	WA ₂₄ 1
Gefährliche Substanzen	VV / Z4 I
Freisetzen von Radioaktivität	Kennwert nach ÖN S 5200 < 1
Freisetzen anderer gefährlicher Substanzen	NPD
Zusammensetzung/Gehalt	
•	Natürliche, gebrochene, grobe Gesteinskörnung
Chemische Zusammensetzung (Petrographie)	aus Silikat., Karbonat. Quartärschotter
Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	
Frost-Tau-Widerstand von groben	F ₁
Gesteinskörnungen	
Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	Langjährig guter Erfolg gem. ÖN B 3100
Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	Anhang A