

 <b>KIRCHDORFER</b> KIES & BETON	Leistungserklärung Nr.02	<b>Werk Holzleiten/L</b>
		Seite 1 von 1



1661-CPR-0179

EN 13139

<b>Allgemeine Angaben:</b>	
Handelsbezeichnung	Sand 0/4 L
Artikelnummer	5
vorgesehener Verwendungszweck	Herstellung von Mörtel für frostfrei Anwendungen
maßgebende harmonisierte Norm	EN 13139
<b>Kornform, -größe und -rohdichte</b>	
Korngruppe, -zusammensetzung	0/4 Kategorie 2
Kornrohdichte ( $\rho_a$ )	2,69-2,74 Mg/m <sup>3</sup>
<b>Reinheit</b>	
Gehalt an Feinanteilen	Kategorie 2
Qualität der Feinanteile	NPD
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>	
Chloride	Cl <sub>0,01</sub>
Säurelösliche Sulfate	AS <sub>0,8</sub>
Bestandteile, die das Erstarren- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	keine
Karbonatgehalt	NPD
<b>Wasseraufnahme</b>	
Wasseraufnahme	NPD
<b>Gefährliche Substanzen</b>	
Freisetzen von Radioaktivität	Kennwert nach ÖN S 5200 < 1
Freisetzen anderer gefährlicher Substanzen	NPD
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>	
Chemische Zusammensetzung (Petrographie)	Natürliche, gebrochene, grobe Gesteinskörnung aus Silikat., Karbonat. Quartärschotter
<b>Frost-Tau-Wechselbeständigkeit</b>	
Frost-Tau-Widerstand	NPD
<b>Beständigkeit gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität</b>	
Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	NPD

Ausgabe 1, vom 02.04.2025

Der Zeichnungsberechtigte .....  
 Mader Daniel