



# STYROMAG®

Styromagnesit Steirische Magnesitindustrie GmbH

## STYROMAG® OK 10

### Charakteristik:

STYROMAG OK 10 ist sehr aktive Magnesia, deren Haupteinsatzgebiet in der Herstellung von Magnesia-Estrichen und dem Schutz von Fliesenrückseiten liegt.

### Chemische Daten:

	Analysemmethode		typisch
<b>MgO</b>	AA8.2.1.1.*	[%]	<b>81,0</b>
<b>CaO</b>	AA8.2.1.3. – RFA*	[%]	<b>5,0</b>
<b>CaO<sub>frei</sub></b>	AA8.2.1.1.*	[%]	<b>0,6</b>
<b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	AA8.2.1.3. – RFA*	[%]	<b>2,2</b>
<b>SiO<sub>2</sub></b>	AA8.2.1.3. – RFA*	[%]	<b>5,0</b>
<b>Glühverlust</b>	1050°C/1h	[%]	<b>6,0</b>

### Physikalische Daten:

<b>Schüttdichte</b>	EN 14016-2	[kg/dm <sup>3</sup> ]	<b>0,6 – 0,7</b>
<b>Siebrückstand</b>	EN 14016-2		
<b>200 µm</b>		[%]	<b>0,3</b>
<b>90 µm</b>		[%]	<b>8,0</b>
<b>Bindezeit***</b>	AA8.2.1.5.*		<b>Bereich</b>
Beginn		[min]	<b>50 - 140</b>
Ende		[min]	<b>70 - 160</b>

\*\*\*Bindezeiten (MgCl<sub>2</sub>-Lösung, 20°Bé) werden nach Kundenwunsch eingestellt

### Lagerfähigkeit

6 Monate ab Herstellungsdatum bei trockener Lagerung in ungeöffneten Originalgebinden

\*..... interne Testmethode

Die angegebenen Werte sind typische Werte, die durch unsere Produktion angestrebt und in unserer Qualitätskontrolle durch die angegebenen Methoden überprüft werden. Die Angaben entbinden nicht von einer Eingangskontrolle und sind keine garantierten Werte. Verfahrenstechnisch bedingte Änderungen in der Produktion behalten wir uns vor. Da es sich um ein nachbehandeltes, mineralisches Naturprodukt handelt, sind Schwankungen in der Konzentration der Begleitelemente möglich. Mit dieser Ausgabe verlieren ältere Datenblätter ihre Gültigkeit.

OK10 DB

Oberdorf, 10.02.2016



Firmensitz: St. Katharin / Laming • Oberdorf 41  
Firmenbuchgericht: Handelsgericht Leoben  
Firmenbuchnummer: FN141746a  
UID-Nr.: ATU39956909

DVR Nr.: 0470732  
EVA Nr.: 112648

Bankverbindungen:  
Raiffeisen-Landesbank Steiermark AG, 8010 Graz  
BIC: RLSTAT20  
IBAN: AT73 3800 0000 0002 5000

BKS Bank AG, 8010 Graz  
BIC: BFKKAT2K  
IBAN: AT35 1700 0001 8007 4910

