



STYROMAG®

Styromagnesit Steirische Magnesitindustrie GmbH

STYROMAG® K 10/F

Charakteristik:

STYROMAG K 10/F ist sehr aktive, fein vermahlene Magnesia, deren Haupteinsatzgebiet in der Herstellung von Schleif- und Mühlsteinen liegt.

Chemische Daten:

	Analysenmethode	typisch
MgO	AA8.2.1.1.* [%]	81,0
CaO	AA8.2.1.3. – RFA* [%]	5,0
CaO_{frei}	AA8.2.1.1.* [%]	0,6
Fe₂O₃	AA8.2.1.3. – RFA* [%]	2,5
SiO₂	AA8.2.1.3. – RFA* [%]	5,0
Glühverlust	1050°C/1h [%]	6,0

Physikalische Daten:

Schüttdichte	EN 14016-2 [kg/dm ³]	0,55 – 0,60
Siebrückstand	EN 14016-2	
200 µm	[%]	0,2
90 µm	[%]	3,0
Bindezeit***	AA8.2.1.5.*	Bereich
Beginn	[min]	70 - 160
Ende	[min]	90 - 200

***Bindezeiten (MgCl₂-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.

K10F DB

Oberdorf, 02.02.2016



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 5099

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

