

## Farblehm crème / *Color loam cream* – K200



Chemische Analyse <i>Chemical analysis</i>		Mineralanalyse <i>Mineral analysis</i>	
SiO <sub>2</sub>	73,3 %	Kaolinit / <i>Kaolinite</i>	15 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	19,5 %	Illit / <i>Illite</i>	33 %
TiO <sub>2</sub>	1,0 %	Quarz / <i>Quartz</i>	45 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,4 %	Feldspat / <i>Feldspar</i>	6 %
CaO	0,1 %	Fe-Ti / <i>Fe-Ti</i>	1 %
MgO	0,4 %	Sedimentationsanalyse <i>Sedimentation analysis</i>	
K <sub>2</sub> O	3,7 %	< 125 µm	98,0 %
Na <sub>2</sub> O	0,6 %	< 20 µm	67,7 %
Glühverlust <i>L.o.i.</i>	3,4 %	< 2 µm	29,5 %

Beschreibung <i>Description</i> Typische Anwendungen <i>Typical applications</i>  Vorteile <i>Advantages</i>	Selektiv geförderter cremefarbener Ton, mahlgetrocknet <i>Selectively extracted cream-coloured clay, dried by grinding</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cremefarbene Lehmfarbe</li> <li>• Cremefarbener Lehmstreichputz</li> <li>• <i>Cream-coloured clay paint</i></li> <li>• <i>Cream-coloured clay render</i></li> <li>• Hohe Diffusionsoffenheit / Feuchtigkeitsregulierend</li> <li>• Schimmelhemmend</li> <li>• <i>Highly breathable / moisture-regulating</i></li> <li>• <i>Mould-resistant</i></li> </ul>
--	--

Weitere Daten / <i>Further data</i>	
Feuchtigkeit / <i>Moisture</i>	<1 %
Dichte / <i>Density</i>	2,6 g/cm <sup>3</sup>
Schüttdichte / <i>Bulk density</i>	0,56 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert / <i>ph value</i>	7-8
Farbe / <i>Color</i>	crème / <i>cream</i>
Lieferform / <i>Delivery form</i>	
Pulver <i>Powder</i>	Lose <i>Lose</i>
	Big-Bag <i>Big-Bag</i>
	25kg-Papiersäcke <i>25kg Paper Bags</i>