

Technische Daten

eurocell[®] M 90

eurocell[®] M 90 ist ein rein mineralisches Mattierungsmittel für gleichmäßige und effiziente Mattierungswirkung mit sehr heller Farbe.

Keine Reduzierung der Deckkraft und des Nassabriebs. Leicht einzuarbeiten.

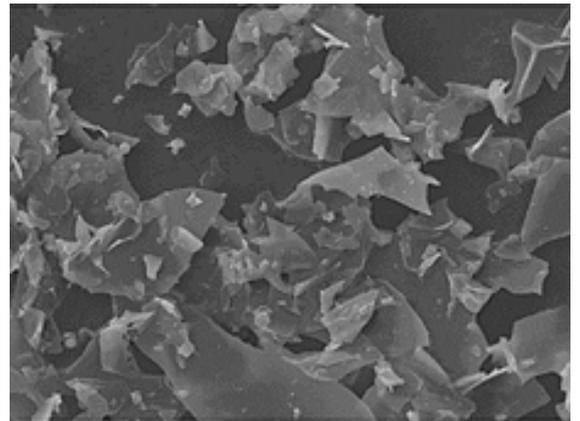
eurocell[®] M 90 verleiht der Farbe eine spezielle Haptik, reduziert das Aufpolieren (Metalmarking) und verringert nicht die Abriebfestigkeit.

eurocell[®] M 90 ist ein fein vermahlenes und speziell klassiertes Aluminiumsilikat ohne chemische Zusätze.

Empfohlene Zugabemengen: 1-8 Gew.-% auf Gesamt

Typische chemische Daten:

SiO ₂ (gebunden)	73 %
Al ₂ O ₃	17 %
CaO	1 %
K ₂ O	5 %
Na ₂ O	3 %
Freier Quarzanteil	keiner



Typisch physikalische Daten:

Oberflächenfeuchte ab Werk DIN ISO 787/2	< 0,2 %
pH-Wert DIN ISO 787/9	6,5 -7,5
Ölzahl ISO 787/5	91 g/cm ³
Farbe	weiß
Schmelzpunkt	1.260 °C
Feststoffdichte	2,26 g/cm ³
Schüttdichte	0,13 g/cm ³
Stampfdichte DIN ISO 787-11	0,25 g/cm ³
Spezifische Oberfläche (BET)	2,99 m ² /g

Korngrößenverteilung: Siebanalyse (Luftstrahlsieb)

Rückstand	63 µm	0,20 %
Rückstand	40 µm	2,81 %
Rückstand	20 µm	11,41 %

Euoperl, Stifterstrasse 4, A-3100 St. Pölten, Austria | Tel.: +43 (2742) 74368, Fax: +43 (2742) 74368-90

Vertrieb Deutschland: **RS Rohstoff-Sourcing GmbH**, Metzinger Straße 64, D-72766 Reutlingen Tel.: +49 (7127) 89821

www.rs-rohstoff.de

Alle Informationen erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen, jedoch ohne Gewähr.

V 1.2