

MELTRON® CM

Strahlmittel

MELTRON® ist ein natürliches Strahlmittel auf Magnesiumkarbonatbasis zur Anwendung in Verbindung mit **SOBIJET®**-Geräten and Reinigungssystemen.

Die physikalischen und chemischen Eigenschaften dieser besonderen Qualität verhindern eine Beschädigung der behandelten Oberflächen und sind für schwierige Reinigungsaufgaben auf einer Vielzahl von Trägermaterialien wie z.B. Ziegelsteinen, Beton, Zement, Granit und auch Metall konzipiert.

MELTRON® ist umweltfreundlich, ungiftig und ungefährlich in der Anwendung.

Die besonderen Eigenschaften des Produktes ermöglichen ein leistungsfähiges, kostensparendes und problemloses Strahlen.



Geeignet für folgende Anwendungen

- Renovieren von Gebäuden und Denkmälern
- Entlackung
- Entfernen von Verunreinigungen, Verschmutzungen und Graffiti



MELTRON® CM

Produktbeschreibung

Feste, milchig-weiße Körnchen

Calciumcarbonat

CAS-Nummer 417-34-1
EC-Nummer (EINECS) 207-439-9

Magnesiumcarbonat

CAS-Nummer 546-93-0
EC-Nummer (EINECS) 208-915-9
Chemische Formel $\text{CaMg}(\text{CO}_3)_2$
Härte nach Mohs 3,5 - 4

Physikalisch-chemische Eigenschaften

Dichte in Kg/dm^3 3
pH Leicht alkalisch

Löslichkeit in Wasser bei 20°C in g/1000 g (endotherm) 51
Löslichkeit in Alkohol Unlöslich
Schüttdichte in kg/dm^3 1,05 bis 1,25

Kornverteilung, summiert

< 400 μm > 95%
< 200 μm 20 ÷ 40%

Verpackung

PE-Säcke 25 Kg

Lagerung

Kühl und trocken lagern

Das Produkt unterliegt keinerlei Auflagen für den Gefahrguttransport (ADR-RID)

Datum	07/2005	Version	01
-------	---------	---------	----