

DOLOBLAST/MICRODOL

Beschreibung

Doloblast/Microdol ist ein natürliches Mikrostrahlmittel auf Kalzium-/Magnesiumkarbonat-Basis, das weitläufig für das Nassstrahlen eingesetzt wird. Es eignet sich insbesondere für die Restaurierung von Denkmälern und Statuen, die Fassadenreinigung und zur Entfernung von Schmutz, Lacken, Farben und Graffiti. Doloblast/Microdol enthält keine Schwermetalle, freie kristalline Silika oder korrosiven Salze und verursacht keine Ausblühungen. Dank der geringen Härte beschädigt Doloblast/Microdol die gestrahlte Oberfläche nicht und wirkt vielmehr wie ein Reinigungsmittel. So kann es für die Strahlreinigung von Glas verwendet werden, ohne dass harte Metalle oder Lacke abgeklebt werden müssen (sofern sie nicht oxidiert oder verwittert sind). Aluminium, Kupfer, Zink und dünne Farbe- und Lackschichten (Latex, synthetische Stoffe) müssen jedoch geschützt werden.

Es eignet sich sehr gut für die Restaurierung von Denkmälern und Statuen, die Fassadenreinigung und zur Entfernung von Schmutz, Lacken, Farben und Graffiti. Es enthält keine Schwermetalle oder freies kristallines Quarz und ist daher gesundheits- und umweltverträglich.

Dank der geringen Härte des Materials verursacht Doloblast/Microdol keine Schäden an der gestrahlten Oberfläche.

Körnung & Physikalische Eigenschaften

Mittelwerte. Diese stellen keine Spezifikation dar.

PH	:	9,7
Form	:	Kantig / sub-kantig
Farbe	:	gebrochenes weiß
Härte	:	±3,5 Mohs
Spezifisches Gewicht	:	±2,85 kg/dm ³
Schüttgewicht	:	±1,8 kg/ dm ³

0,0 - 0,3 mm

0,3 - 0,5 mm andere Korngrößen auf Anfrage

Chemische Analyse (nur als Hinweis) (XRF) %

Mittelwerte. Diese stellen keine Spezifikation dar.

CaMg(CO ₃) ₂	:	99,00%
CaO	:	30,50%
MgO	:	21,50%
Fe ₂ O ₃	:	0,07%
L.O.I.	:	0,80%
Other	:	traces only

Verpackung

- Papiersäcke zu 25 kg auf Einwegpaletten mit Schrumpffolie.
- Andere Verpackungsmöglichkeiten auf Anfrage.

DOLOBLAST/MICRODOL

For product information and customer service

EP Power Grit Hamburg GmbH

Müggelburger Str. 10
20539 Hamburg

Kundensupport

Tel.: +49 2306 3730190

E-Mail: cs.de@epowergrit.com

website: www.epowergrit.com

WARNUNG - Geräte, Materialien und Strahlmittel, die für die Oberflächenvorbereitung verwendet werden, können bei unvorsichtigem Gebrauch gefährlich sein. Es gibt viele nationale Vorschriften für Materialien und Strahlmittel, die während oder nach der Verwendung als gefährlich gelten (Abfallentsorgung), z. B. freies Siliziumdioxid oder krebserregende oder giftige Stoffe. Diese Vorschriften sind daher zu beachten. Es ist wichtig sicherzustellen, dass angemessene Anweisungen gegeben und alle erforderlichen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden.

Die hier vorgestellten technischen Daten dienen nur zu Marketingzwecken und sind nicht vertraglich bindend. Die hier aufgeführten Daten werden mit Hilfe von EP Power Grit-Standard-Testmethoden ermittelt. Wir behalten uns das Recht vor, diese Daten bei Bedarf zu ändern. Die diesem Produkt beiliegenden Sicherheitsinformationen sind in Form eines SDS erhältlich. Alle Verkäufe erfolgen in strikter Übereinstimmung mit unseren "Allgemeinen Verkaufsbedingungen", die auf Anfrage erhältlich sind, oder durch einen von uns ordnungsgemäß unterzeichneten schriftlichen Verkaufsvertrag.

Unsere allgemeinen Bedingungen (AGB) sind verwendbar auf unsere Lieferungen und Diensten.