

Nominee 2016



reddot award  
product design

# MAGNETSPACHTEL



## WAS IST MAGNETSPACHTEL?

MagnetSpachtel ist ein qualitativ hochwertiger Feinputz mit magnetischen Eigenschaften zur Bearbeitung sowie dem Ausgleich von Wandflächen. Mit einer Lage MagnetSpachtel erhalten Sie dieselbe magnetische Wirkung wie mit drei Anstrichen Magnetfarbe. Er besteht aus einer Kunstharzdispersion mit feinen Füllstoffen und Metallpulver. MagnetSpachtel enthält keine Weichmacher oder flüchtige Lösemittel. Flächen die mit MagnetSpachtel behandelt wurden können nach der Trocknung mit jeder handelsüblichen Dispersion überstrichen, oder übertapeziert werden.

## WO BENUTZT MAN ES?

MagnetSpachtel kann auf jedem tragenden Untergrund im Innenbereich aufgetragen werden. Dies sind zum Beispiel Schulklassen, Büros, Gesundheitseinrichtungen oder Tagungsräume. Das Produkt kann überall dort angewendet werden, wo eine eisenhaltige Oberfläche gewünscht wird. Präsentationen, Dekorationen oder Notizen können mit Edelstahlmagneten auf der Oberfläche angebracht werden. Ohne schrauben, nageln oder bohren!

## MAGPAINT QUARZ WEISSGRUNDIER

MagPaint Quarz Weißgrundier ist eine gebrauchsfertige, mit Quarz gefüllte weiße Grundierfarbe auf Basis einer Acrylatdispersion. Ideal zur Festigung und Verbesserung der Haftung des MagnetSpachtels. Durch die grobe Struktur kann der Feinputz einfach und schnell aufgetragen werden. Die Zusammenstellung des Produktes garantiert nicht nur eine sichere Deckkraft sondern auch ein gutes Eindringen in den Untergrund.



## EDELSTAHLMAGNETE

Wenn man einen Edelstahlmagneten mit 29 mm Ø einsetzt, können bis zu 20 Bogen A4 Papier aufeinander an der Wand angebracht werden. Edelstahlmagnete sind stärker als alle anderen handelsüblichen Magnete. Das liegt daran, dass die Kapazität dieser Magnete viel größer ist, als ein normaler Magnet. Die Stärke des MagnetSpachtels hat auch mit der magnetischen Kraft zu tun. Je dicker der MagnetSpachtel aufgetragen wurde, desto stärker die magnetische Anziehung.

## ARBEITSSCHUTZ - EINSTUFUNG

Keine bis sehr wenige Lösemittel.  
Erfüllt für die professionelle Benutzung im Innenbereich die Anforderungen des Arbeitsschutzes.

## SPEZIFIKATIONEN MAGNETSPACHTEL

GLANZGRAD	Matt
FARBE	Dunkelgrau
DICHTE	2.47 gr/cm <sup>3</sup>
SCHICHTDICKE	1 mm nass ; 800 µm. trocken
THEORETISCH	± 1m <sup>2</sup> / l bei Nässe eine Schichtdicke von 1 mm
VERBRAUCH	Theoretischer Verbrauch: ca. 2.5 kg/m <sup>2</sup> ; ca. 1 m <sup>2</sup> /Liter.
VISKOSITÄT	Pastös, zur Anwendung bereit, wenn nötig bis maximal 3% mit klarem Wasser verdünnen.
VOC	EU-Grenzwert für diese Produkte (2004/42/EG, Kat. jWb, 2010): 30 g/l. Dieses Produkt enthält 0 g/l. VOC.
VERARBEITUNG	>10°C
KLEBFREI	Nach 4 Stunden bei 20°C und 65% relativer Feuchtigkeit.
ÜBERSTREICHBAR	Nach 12 Stunden bei 20°C und 65% relativer Feuchtigkeit.
DURCHTROCKNUNG	Nach 24 Stunden bei 20°C und 65% relativer Feuchtigkeit.
VERPACKUNG	12,5 KG. und 25 KG. in Kunststoffeimern.
HALTBARKEIT	Minimal 18 Monate in ungeöffneter Verpackung, trocken, frostfrei aufbewahren zwischen 5°C und 35°C.



MAGNETSPACHTEL von MagPaint ist in Gebinden von 12,5 kg und 25 kg erhältlich.

# MAGNETSPACHTEL



ARTIKELCODE PRO EINHEIT	DEFINITION	INHALT	VERBRAUCH
MPP0500DE	MagnetSpachtel 5 L (= 5 m <sup>2</sup> )	Eimer 5 L (= 12,5 kg)	5 m <sup>2</sup>
MPP1000DE	MagnetSpachtel 10 L (=10 m <sup>2</sup> )	Eimer 10 L (= 25 kg)	10 m <sup>2</sup>
MPQ1000DE	Quarz Weiß Grundier	Dose 1 L	8-10 m <sup>2</sup>

**Starke Magnete sind auch in der Masse vorhanden. (Mindestbestellmenge 100 Stück)**

**Senden Sie eine E-Mail an [sales@magpaint.com](mailto:sales@magpaint.com) für unsere Produktpalette und Preisliste.**



**Magpaint Europe bv**

Riezenweg 2  
7071 PR Uift  
The Netherlands

Tel: +31 (0)315 38 64 73

Fax: +31 (0)315 74 52 00

[sales@magpaint.com](mailto:sales@magpaint.com)

[www.magpaint.com](http://www.magpaint.com)