

AAROMAG AQUA 559

wasserverdünnbare 1K-Magnet-Grundbeschichtung für magnetische Wandflächen



Wasserverdünnbare 1K-Magnet-Grundbeschichtung für magnetische Wandflächen. Formuliert für die optimale Haftung von Neodym-Magneten. Empfohlene dekorative Schlussbeschichtung, mit unseren Wohnraumfarben in über 3000 exakten RAL- und NCS S Farbtönen.

Einsatzbereich

Machen Sie aus einer normalen Wand - eine magnethaftende Wand. Die Magnet-Grundbeschichtung enthält viel spezialbehandeltes Eisenpulver. Dadurch hat sie ferromagnetische Eigenschaften und wird zum Haftgrund für Magnete. Gestalterisch sind Ihnen danach keine Grenzen gesetzt.

Sie können AAROMAG AQUA 559 in über 3000 RAL- oder NCS S Farbtönen überstreichen. Danach ist die Wand «unsichtbar» magnethaftend.

Basis

Wasserverdünnbares Spezial-Acrylat

Anwendung

Für magnetische Oberflächen in Wohnräumen, Arztpraxen, Spitälern, Schulen, Studieneinrichtungen, Projektierungsbüros usw.

Untergründe

Kalk-, Zement- oder Gipsputze, Beton, Gipskarton sowie auf Holz, MDF, Grundierfolie und diversen Kunststoffen.

Farbton

Hellgrau

Glanzgrad

Matt

Verbrauch pro Beschichtungsgang

1 x bei theoretisch 50 µ Trockenschichtdicke,	300 g/m ²
2 x bei theoretisch je 50 µ Trockenschichtdicke,	600 g/m ²
3 x bei theoretisch je 50 µ Trockenschichtdicke,	900 g/m ²

Nachhaltige Produktion + Logistik

Unser Unternehmen produziert dieses Produkt zu 100 % mit erneuerbarer Energie aus eigener Fotovoltaikanlage. Die Produkte werden bewusst mit dem Dualen Transportkonzept *Schiene – Strasse* speditiert zur CO₂ Minimierung. Davon sind $\frac{2}{3}$ Schienentransporte.

Spez. Gewicht Festkörper VOC-CH VOC-EU

2.43 g/cm³, Farbton Weiss
76.86 +- 1 % (weiss)
1.5 %
EU-Grenzwert (Decopaint) für AAROMAG AQUA 559 (Kat. A/g 30 g/l (2010) Dieses Produkt enthält 25.9 g/l.

Lagerfähigkeit

Ungeöffnete Gebinde bei Raumtemperatur 1 Jahr. Kühl lagern und nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen!

Verarbeitungsbedingungen

Magnet-Grundbeschichtung gründlich aufrühren, bis eine homogene Masse entsteht. Mindestens zwei satte Anstriche auftragen mit 6 h Zwischentrocknung.

AAROMAG AQUA 559

wasserverdünnbare 1K-Magnet-Grundbeschichtung für magnetische
Wandflächen

Nicht unter + 10° C. **Material frostfrei lagern!** Vor Gebrauch, vor allem in der kalten Jahreszeit, Produkt vor der Verarbeitung mindestens 12 Std. in beheiztem Raum lagern.

Beschichtungsempfehlungen

AAROMAG AQUA 559 wird unverdünnt verarbeitet oder nach maximal 1-2 % Zugabe von Wasser.
In der Regel sind 2–3 Aufträge notwendig (mindestens 600 g/m²), um die gewünschte magnetische Haftstärke zu erreichen.
Die Magnet-Wirkung hängt von der aufgetragenen Materialmenge sowie von Grösse und Stärke der Magnete ab. Billigmagnete zeigen eine schwächere Haftung.
Wir empfehlen Neodym-Magnete.

Empfohlene Deckbeschichtung

Mit wasserverdünnbarer Wohnraumfarben

Wir erfüllen den Vorgabenkatalog bezüglich Minergie-Eco mit untenstehenden Produkten. Alle Ausschlusskriterien werden eingehalten gemäss ECO-BKP 285 Innere Oberflächenbehandlung. Die Produkte sind geprüft und mit der Umweltetikette A oder B der Schweizer Stiftung Farbe gekennzeichnet (www.stiftungfarbe.org).

- 2 x AAROTOP KERAMIC 533 in über 3000 RAL- und NCS S Farbtönen
- 2 x AAROTOP S534 in über 3000 RAL- und NCS S Farbtönen
- 2 x AAROTOP SATIN 535 in über 3000 RAL- und NCS S Farbtönen
- 2 x AAROTON PREMIER 543 in 11 Standardfarbtönen
- 2 x AAROPLANT ECO 544 in 11 Standardfarbtönen
- 2 x AAROTEX ULTRA 545 in über 3000 RAL- und NCS S Farbtönen
- 2 x AAROTON PREMIER 543 in 11 Standardfarbtönen
- 2 x AAROPLANT ECO 544 in 11 Standardfarbtönen
- 2 x AAROSIL PREMIO 548 in 11 Standardfarbtönen

Trocknungszeit bei 50 my TSD (Lufttrocknung)

Lufttrocknung bei konstant 20° C und guter Querlüftung

Überstreichbar nach: 6 h mit der zweiten Schicht
Überstreichbar nach: 48 h mit wasserverdünnbarer
Deckbeschichtung

Reinigung

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen.

Sicherheitstechnische Hinweise

Beachten Sie vor der Verarbeitung das EG-Sicherheitsdatenblatt 559

Produktinformation

QR-Code

Diese Produktinfo von AAROMAG AQUA 559, können Sie jederzeit auf der Baustelle, vor der Verarbeitung, mit einem Handy über unseren QR-Code auf der Produktetikette erreichen. So können Sie unnötige und kostenintensive Qualitätsprobleme vermeiden.

AAROMAG AQUA 559

wasserverdünnbare 1K-Magnet-Grundbeschichtung für magnetische Wandflächen

Sortiment

AAROMAG AQUA 559
1K-Magnet-Grundbeschichtung für magnetische
Wandflächen, wasserverdünnbar
für Innen

Gebinde

2.4 kg, 9.6 kg, 20 kg netto

Farbton

Hellgrau

Glanzgrad

Matt

Diese „Produkte-Information“ muss vor Arbeitsbeginn mit dem Material zusammen, dem Verarbeiter als Anwendungshinweis abgegeben, oder als Arbeitsmittel am Arbeitsplatz vorhanden sein. So vermeiden Sie unnötige und kostenintensive Qualitätsprobleme! Diese Angaben sind als Richtlinien gedacht. Sie wurden aufgrund sorgfältiger Untersuchungen zusammengestellt. Eine Rechtsverbindlichkeit kann trotzdem nicht daraus abgeleitet werden. Die Verarbeitungsfaktoren im Moment der Arbeitsausführung liegen nicht in unserem Einflussbereich. Für eine detaillierte Beratung stehen wir gerne zu Ihrer Verfügung. Durch dieses Merkblatt verlieren alle vorherigen ihre Gültigkeit. Fragen Sie gegebenenfalls nach der neuesten Ausgabe. Schutzmassnahmen beim Umgang mit dem Produkt Der Anstrichstoff soll im flüssigen bzw. nicht völlig ausgetrockneten Zustand nicht in Kanalisation, Gewässer und Erdreich gelangen! In jedem Fall entsprechende Reste ordnungsgemäss entsorgen. Bei der Verarbeitung sind die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf dem Gebinde zu beachten. Sorgen Sie auch bei wasserverdünnbaren Produkten jederzeit für gute Belüftung. Es gelten im übrigen die SUVA-Vorschriften, welche bei der Verarbeitung von Anstrichen unbedingt beachtet werden müssen! Bei Unfällen mit Anstrichstoffen immer den Arzt aufsuchen! Beachten Sie die Informationen auf der Produkte-Etikette und das EG-Sicherheitsdatenblatt.