

PITTURA MAGNETICA

Magneteffektlackierung

BESCHREIBUNG

Pittura Magnetica Isocolor® ist eine spezielle Acrylfarbe, die mit speziellen Additiven formuliert ist, um einen magnetischen Effekt zu erzielen. Auf der erhaltenen Oberfläche können kleine magnetisierte Objekte platziert werden.

ANWENDUNGSBEREICH

Pittura Magnetica Isocolor® ist intern anwendbar auf:

- Mauerwerksstützen (Beton, Stahlbeton, Zement- oder gestrichene Putze);
- Faserzement ;
- Gipskartonplatten ;
- Holz;
- Kunststoff (nicht flexibel);
- Eisen und verzinktes Blech.

MERKMALE UND VORTEILE

Pittura Magnetica Isocolor®:

- es ist leicht anzuwenden;
- es basiert auf Wasser;
- es kann bereits 24 Stunden nach dem Auftragen als Träger für kleine Magnete verwendet werden;
- Kann mit Isocolor® Blackboard Paint überstrichen werden, um es auch mit Kreide beschreibbar zu machen.

ART DES EINSATZES

Vorbereitung der Unterstützung

Verarbeitungsverfahren - Bei neuen, aber trockenen Oberflächen (Beton, Putz, Gips und Gipskartonplatten) Isofix Bianco Isocolor® auftragen.

- Bei trockenen alten Oberflächen (zivile Putze, Temperas, Transpiranten) die Oberfläche abbürsten und mit einem feuchten Tuch von Staub befreien. Fahren Sie dann mit der anschließenden Anwendung von Isofix Bianco Isocolor® fort.

- Bei bröckelnden, inkohärenten oder gewachsenen oder seifigen trockenen Putzen die Oberfläche abschleifen, die Oberfläche durch Entfernen des Staubes mit einem feuchten Tuch gut reinigen und Isoprimer Isocolor® und dann Isofix Bianco Isocolor® auftragen.

- Entfernen Sie bei lackierten Holzträgern entfernen Sie die nicht haftende oder alte Farbe oder Lack vollständig mit Iso Universal Stripper Isocolor®. Tragen Sie dann eine Schicht Iso Cementite Acqua Isocolor® auf.

- Bei Vorhandensein neuer oder alter Holzstützen schleifen und die Oberfläche gleichmäßig machen. Tragen Sie dann eine Schicht Iso Cementite Acqua Isocolor® auf.

Isocolor s.r.l. via Alcide de Gasperi 53, 31010 Maser (TV) ITALY T. +39 (0)423.565138 P.IVA: 04295200267

- Bei lackiertem Holz (Möbel) mit feinkörnigem 500er Papier schleifen und anschließend Iso Cementite Acqua Isocolor[®] auftragen.
- Bei Vorhandensein von nicht flexiblem Kunststoff eine Schicht Iso Cementite Acqua Isocolor[®] auftragen.
- Bei Vorhandensein von verzinktem Blech die Oberfläche gut reinigen und eine Schicht Iso Zinc Primer Isocolor[®] auftragen.

Art der Anwendung

Die Anwendungstemperatur muss zwischen 5 und 40 ° C liegen und die relative Luftfeuchtigkeit muss unter 80% liegen. Der Träger muss trocken sein.

Vor Gebrauch sorgfältig mischen, um das Produkt zu homogenisieren, das beim Öffnen der Verpackung eine starke Ablagerung auf dem Boden haben kann.

Tragen Sie mit einem Pinsel oder einer Rolle die erste Schicht auf, die mit 5 bis 10% Wasser verdünnt ist. Tragen Sie nach mindestens 4 Stunden mit einem Pinsel oder einer Rolle die zweite Schicht auf, die 5 bis 10% mit Wasser verdünnt ist.

Eine dritte Schicht kann mit den gleichen Methoden aufgetragen werden, um den magnetischen Effekt zu erhöhen.

Hinweis

Es wird empfohlen, dieselbe Produktcharge für eine einzelne Oberfläche zu verwenden, um geringfügige Tonunterschiede zu vermeiden.

TECHNISCHE MERKMALE

Verpackung	0,375 Lt
Aussehen	mattschwarz
Verdünnung	Mit Wasser
Spezifisches Gewicht	2060 ± 50 g/Lt
Solider Inhalt	81±2%
pH	7-8
VOC	Kat A / I: Grenze 200 g / l (2010). Enthält maximal 11 g / l VOC.
Trocknungszeit	Nach 4 Stunden überarbeitbar, nach 24 Stunden vollständig trocken
Theoretische Ausbeute für insgesamt drei Schichten	Ca. 0,95 m ² pro 0,375 l Packung

LAGERUNG UND SICHERHEIT

Pittura Lavagna Isocolor[®] ist in der versiegelten Originalverpackung mindestens 24 Monate haltbar und vor übermäßiger Hitze und Kälte geschützt. Sie müssen an einem kühlen, trockenen Ort und bei Temperaturen zwischen 5 und 30 ° C aufbewahrt werden.

Isocolor s.r.l. via Alcide de Gasperi 53, 31010 Maser (TV) ITALY T. +39 (0)423.565138 P.IVA: 04295200267

Das Produkt fürchtet den Frost.

Vor Gebrauch das Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

WICHTIG

Dieses Produkt ist so formuliert, dass es wie in der obigen Anwendung verwendet werden kann. Die Zugabe eines anderen Produkts beeinträchtigt das Endergebnis der Oberfläche.

Alle in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen basieren auf den besten praktischen Erfahrungen und Laborerfahrungen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden, die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen. Der Hersteller lehnt jede Verantwortung für die Ergebnisse falscher Anwendungen ab. Es ist ratsam, vor der Anwendung immer Tests auf kleinen Oberflächen durchzuführen. Daten können jederzeit geändert werden. Dieses Blatt ersetzt und annulliert die vorherigen.

Es ist wichtig, dass auch die technischen Datenblätter und Sicherheitsdatenblätter der anderen in diesem technischen Datenblatt genannten Produkte herangezogen werden.

Produkt für den professionellen Gebrauch bestimmt.