



#Rives - #creativitàdecorativa
www.rives.it



Azienda certificata
UNI EN ISO 9001 - 14001

Ecofondo H2O

Technisches Datenblatt Nr. 144 - Revision 1 vom 16.06.2022

Eigenschaften und Einsatzbereiche:

Ecofondo H2O ist ein Grundieranstrich für Eisen und Holz auf Basis von Acrylharzen in wässriger Dispersion, der sich zum Korrosionsschutz von Eisenmetallen und zum Schutz von Holzprodukten eignet. Um diesen Verwendungszweck bestmöglich zu erfüllen, enthält das Produkt Zinksalze mit passivierender Wirkung gegenüber dem Untergrund; dank dieser Komponenten ist es in der Lage, die Oxidation von Eisen wirksam zu blockieren. Ecofondo H2O besitzt ausgezeichnete Haftung, schnelle Trocknung, hohe Deckkraft, einfache Schleifbarkeit.



Vorbereitung des Untergrunds und Anwendung:

Eisen, verzinktes Blech neue Oberflächen: gründlich mit Verdünnungsmittel reinigen und entfetten. Wenn die Oberfläche trocken ist, eine Schicht Ecofondo H2O auftragen, nach 8 Stunden 2 Schichten Ecosmalto H2O in einem Zeitintervall von etwa 8 Stunden zwischen den einzelnen Anstrichen auftragen.

Eisen, verzinktes Blech alte Oberflächen: entfernen Sie die Reste der alten Farbe. Gehen Sie anschließend wie bei neuen Oberflächen vor.

Neues Holz: Oberfläche schleifen, Oberfläche mit zwei Anstrichen Ecofondo H2O behandeln, nach 8 Stunden zwei Schichten Ecosmalto H2O auftragen.

Lackiertes Holz: Entfernen Sie alle Schichten alter, blättriger Farben und rauhen Sie alle bereits lackierten Oberflächen auf. Eventuell vorhandenes Harz mit Verdünnungsmittel entfernen. Spachteln Sie die Unvollkommenheiten mit synthetischer Spachtelmasse. Danach wie bei neuen Oberflächen fortfahren.

Neue Wände: Stellen Sie sicher, dass der Untergrund mindestens vier Wochen gereift ist; gründlich reinigen, indem Sie alle Spuren von Staub oder Fett entfernen; überprüfen Sie, dass die Oberfläche vollkommen trocken ist und tragen Sie eine Schicht unseres Fissativo R2000 500 Vol.-% mit reinem Wasser verdünnt auf, nach 8 Stunden zwei Schichten Ecosmalto H2O auftragen.

Alte Wände: Entfernen Sie alle kleinen Schmutzspuren und stellen Sie sicher, dass die bereits bestehenden Farben perfekt haften. Auf geschädigten Untergründen mit Schimmel, Algen und Moosen wird eine Reinigungsbehandlung mit unserem Produkt Bloccamuffa empfohlen. Anschließend Unvollkommenheiten des Untergrundes mit unserem Rivestucco nivellieren und glätten.

Bei trockenem Untergrund schleifen, Staubrückstände entfernen und dann das gleiche Verfahren wie bei neuen Wänden vornehmen.

NÜTZLICHE HINWEISE

- Nicht bei Temperaturen unter +5 °C, über +30 °C und bei einer Feuchtigkeit von über 75 % anwenden.
- Reinigen Sie die Werkzeuge mit Wasser.
- In Bezug auf die Informationen über die ordnungsgemäße Entsorgung, Lagerung und Handhabung des Produkts beziehen Sie sich bitte auf das entsprechende Sicherheitsdatenblatt.
- Das Produkt sollte vorzugsweise innerhalb von zwei Jahren ab Herstellungsdatum verwendet werden, wenn es in ungeöffneten Originalbehältern und unter geeigneten Temperaturbedingungen gelagert wird.



#Rives - #creativitàdecorativa
www.rives.it



Azienda certificata
UNI EN ISO 9001 - 14001

Art des Bindemittels	Acrylemulsion
Spezifisches Gewicht bei 20 °C	1420 g/L +/- 50
Brookfield-Viskosität⁶, Geschw. 20, 20 °C	von 10000 bis 20000 cP
Flammpunkt	nicht brennbar
Aussehen der trockenen Schicht	glänzend/satiniert
Auftragen mit	Pinself - Spray
Farbe	weiß, grau
Theoretisches Deckungsvermögen	10 - 12 m ² /L in zwei Anstrichen
Trocknung	Berührung: nach 8 Stunden bei 20 °C
	Durchgetrocknet: nach 24 Stunden bei 20 °C
Überschichtungsintervall	ca. 5 Stunden
Verdünnung	5 - 10 Vol.-% mit reinem Wasser
Waschen von Werkzeugen	unmittelbar nach dem Gebrauch mit Wasser
Erhältliche Verpackungen	L 2,5 - 0,750
Lagerung	an einem kühlen und trockenen Ort

Handbuch zur Anwendung

Auftragen einer oder mehrerer Grundschichten auf Wasserbasis, um Eisenmetalle vor Korrosion und Holzprodukte zu schützen.