

OWATROL E-B

Haftvermittler zum Einmischen



PRODUKTDESCHEIBUNG

OWATROL E-B ist eine wasserlösliche Emulsion von OWATROL- OIL. Sie wird in wasserbasierte Farben eingemischt, wo sie sich mit dem Wasseranteil vermischt. OWATROL E-B wandelt Farben in „eine für Alles“ / 1-Topf-Systeme. OWATROL E-B dringt beim Trocknen der Farbe in die Porosität des Untergrundes ein und härtet dort. Auf nicht saugenden Untergründen wird der Untergrund optimal benetzt. Der Untergrund wird verfestigt und die Haftung zum Untergrund sowie zu den Folgeanstrichen wird hergestellt.

Eigenschaften

- Additiv für alle wasserverdünnbaren bzw. wasserbasierten Anstrichsysteme und Putze (Innendispersionen, Fassadenfarben, Dispersions-Silikatfarben, „Aqua“ Lacke, Aqua Lasuren, Spachtelmassen, Kalkputz, Lehmputz, etc.)
- ersetzt den Arbeitsgang „Tiefengrundierung“ und „Haftgrundierung“, dadurch enorme Zeitersparnis bei voller Sicherheit
- 1. Anstrich erfolgt mit voller Deckkraft und Originalfarbton, damit schnelleres Abdecken des Untergrundes
- für kreidende, poröse oder wenig stabile Untergründe, sowie Holz, Aluminium, Zinkblech und Altanstriche
- verhindert Abblättern
- direkt auf Leimfarbe möglich
- verbessert Streicheigenschaften und Verlauf
- Entspricht EN 71-3 Sicherheit von Spielzeug



PRODUKT

Farbton	Farblos, leicht goldfarben
Glanzgrad	-
Gebindegrößen	100ml / 250ml / 1l / 2,5l / 10l
Werkstoffbasis	Owatrol-Inside
Trocknungszeiten	Wie auf den Originalgebinde der verwendeten Farbe angegeben. Unterschiedliche Temperaturen und Luftfeuchtigkeit können zu einer erheblichen Veränderung im Trocknungsprozess führen.
Verbrauch	Abhängig von der Zugabe, unverdünnt ca. 6m ² /Liter
Verdünnung	Beim Eindicken der Farbe nach dem Einmischen evtl. eine kleine Menge Wasser hinzufügen.
Lagerung	Frostfrei und nicht bei hohen Temperaturen mind. 3 Jahre im verschlossenen Originalgebinde. Geöffnete Gebinde gut verschließen.
Verarbeitungstemperatur	Umgebungstemperatur mindestens +5 °C und höchstens +35°C Untergrundtemperatur nicht über +25 °C, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden!
Werkzeug	Rührholz oder Farbrührgerät
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife
VOC	214,9 g/L
Dichte	>1g/cm ³

VERARBEITUNG

- Allgemein** Untergrund reinigen, nicht haftende Anstriche entfernen. Bei kreidenden Untergründen ist Abfegen oder Absaugen ausreichend. Untergrund muss frei von haftungsmindernden Substanzen wie Fetten, Wachsen oder Poliermitteln sein.
- Vorbereitung** OWATROL E-B gründlich schütteln oder aufrühren. Die zu verwendende Farbe aufrühren, dann OWATROL E-B beimischen und sorgfältig einrühren. Sollte die Farbe etwas eindicken, mit 5%-7% Wasser verdünnen.

	normal/schwach saugend	mittel/stark saugend	kreidend sandend	morbide Altbeschichtung
Farbe	10 Teile	5 Teile	3 Teile	1 Teil
OWATROL E-B	1 Teil (10%)	1 Teil (20%)	1 Teil (33%)	2 Teile (200%)

Beispiel: Leimfarbe 1:1 oder 2:1 (2 Teile Farbe und 1 Teil OWATROL E-B)

Putze 1:1 (1 Teil Putz und 1 Teil OWATROL E-B)

	Holz, Hartkunststoff, Altbeschichtung	Fliesen, Steinzeug glasiert
Farbe	10 Teile	5 Teile
OWATROL E-B	1 Teil (10%)	1 Teil (20%)

Beispiel: Nicht saugende Lackpaneele 5:1 (5 Teile Farbe und 1 Teil OWATROL E-B)

Die Anteile von OWATROL E-B können je nach Untergrund, dessen Zustand und der Art des Auftrags unterschiedlich sein. Die oben angegebenen Prozentsätze sind Richtwerte, die keine Haftungsansprüche gegen OWATROL INTERNATIONAL nach sich ziehen können.

Ein Vorversuch mit OWATROL E-B-Zugabe von 10%-200% ausführen und nach der Trocknung (24-48 Stunden) einen Tape-Test durchführen, dies ergibt einen sicheren Aufschluss über die ideale Zugabemenge für das jeweilige Objekt.

WEITERE HINWEISE

Allgemein	Ein Gemisch aus Farbe und OWATROL E-B ist lagerfähig. Nach einiger Zeit kann sich OWATROL E-B absetzen und muss vor erneuter Verwendung eingerührt werden.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke/Farben abgeben. Komplett durchgetrocknetes Material kann als Bau- und Abbruchabfall oder als Siedlungs- bzw. Hausmüll entsorgt werden. Reste von Farben und Lacke niemals in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Allgemeine Tipps	Bei der Verarbeitung bei niedrigen Temperaturen den Taupunkt regelmäßig bestimmen. Bei Untergründen aus Holz und Metall kann dies starke Auswirkungen auf die Möglichkeiten der weiteren Verarbeitung und nach der Verarbeitung auf die Trockenzeit und den Glanzgrad haben.
Sicherheitshinweise	siehe Etikett und EN-Sicherheitsdatenblatt.

Die vorliegende Produktinformation ersetzt alle älteren Produktinformationen desselben Produktes.

Sie dient zur Information unserer Kunden über die Eigenschaft unseres Produktes.

Die vorliegenden Auskünfte beruhen auf unseren langjährigen Erfahrungen und sind das Resultat ausführlicher Untersuchungen. Der Inhalt bekundet kein Rechtsgeschäft.

Die gegebenen Ratschläge können nur ein Anhalt sein, da sie sehr stark von der Natur und Beschaffenheit des zu bearbeitenden Untergrundes abhängig sind.

Der Verarbeiter wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen.

Da sich die Technik ständig weiterentwickelt, ist es Aufgabe des Anwenders, vor Arbeitsbeginn sicherzustellen, dass die vorliegende Information nicht durch eine neuere ersetzt worden ist.

Die Angaben dienen nur zur Information.

Der Hersteller haftet nicht für die Anwendung der Produkte, da diese nicht unter seiner Aufsicht stattfindet.

Hergestellt in Frankreich von:

PRODUIT DURIEU S.A.

BP 75 – 91072 BONDOUFLE Cedex – France

Tel.: +33 – 1 60 86 48 70

www.durieu.com

Vertrieb für Deutschland und Österreich:

innoskins GmbH

Lentföhrdener Str. 12-14-24576 Weddelbrook

Tel.: 04192 – 89 142-0

Fax: 04192 – 89 142-10

info@innoskins.de · www.innoskins.de