



FLOETROL

OPTIMIERT WASSERVERDÜNNBARE FARBEN

Eigenschaften

FLOETROL verbessert die Streicheigenschaften und den Verlauf von wasserbasierten Farben bei nicht optimalen Verarbeitungsbedingungen. Es modifiziert wasserbasierte Farben, so dass sich diese, ähnlich wie Kunstharzfarben, verarbeiten lassen. FLOETROL verlängert die "offene Zeit" und lässt Farbe von „unten nach oben“ trocknen. So wird die Trocknungszeit verkürzt und Streich- bzw. Pinselmarkierungen verhindert. Es erzeugt ein spritzähnliches Finish bei Pinsel- und Rollenverarbeitung und erhält im Unterschied zur Wasserverdünnung die hohe Qualität der Farbe. Verändert Farbton und Glanz nicht. Ermöglicht bis zu 30% Zeitersparnis bei großen Flächen.

Einsatzgebiete

- Additiv für alle wasserverdünnbaren bzw. wasserbasierten Anstrichsysteme (außer Klarlacke): Acryl-Grundierungen / (Holz-) Acryl-Lasuren
- Acryllacke (Vorversuch bei Hochglanzlacken)
- Dispersionsfarben / Innenwandfarben
- Dispersionslasuren / Dispersionssilikatanstriche
- optimiert Farben für Kreativ-Techniken (Wickel-, Wisch-, Schwamm- oder Lasurtechniken)

FLOETROL ermöglicht ansatzfreies Streichen großer Flächen, schnelles und müheloses Streichen großer Flächen. Es ist ein Additiv für Acryl-Malerspachtel (höhere Geschmeidigkeit, schnellere Durchtrocknung, glattere Oberfläche, auf Null ausziehbar).

Als Spritzzusatz ermöglicht es eine Spritzdruckreduzierung um ca. 20% und erhöht die Lebensdauer der Pumpe, reduziert Wartungs- und Ersatzteilkosten (Düsen, Dichtungen, Nadel und Ventile) in Airless-Pumpen. Vermindert Düsenverstopfung und Pistolenverklebung bei Becher-Spritzpistolen. Verbessert das Spritzbild und gewährleistet bessere (Kanten-) Abdeckung. Verlängert die Lebensdauer der gesamten Ausrüstung und ermöglicht es, wasserbasierte Farben wie Ölfarben zu spritzen.

Charakteristik

| | |
|---------------------------------|--|
| Kurzbeschreibung | Additiv zur Verbesserung der Verarbeitbarkeit wasserverdünnter Anstriche und Spachtelmassen |
| Aussehen | weiß |
| Lösungsmittel | Wasser |
| spez. Gewicht bei 18°C | ca. 1,1 g/ cm ³ |
| Gebindegrößen | 1 Liter, 2,5 Liter, 10 Liter |
| Lagerfähigkeit | mind. 3 Jahre |
| Lagerbedingungen | frostfrei im geschlossenen Originalgebinde; Anbrüche auf den Kopf stellen |
| Flammpunkt | > 61°C |
| Sicherheitshinweise | siehe Etikett und EN-Sicherheitsdatenblatt |
| Eignung | für Acryl-Primer / -Lacke / -Lasuren; Dispersions-Farbe; Dispersionssilikat-Farbe; Acryl-Spachtelmasse |
| Verarbeitungsbedingungen | max. 25°C Untergrundtemperatur, keine direkte stark e Sonneneinstrahlung |

| | |
|--------------------------------|---|
| Werkzeug | Holzstab oder Bohrmaschine mit Mischstab |
| Verdünnung | ausschließlich unverdünnt anwenden; Werkzeuge können mit warmem Wasser und Seife gereinigt werden |
| Zugabemenge | je nach Qualität der Farbe und Verarbeitungsbedingungen: bis max. 15 Vol.-% <ul style="list-style-type: none"> - Pinsel oder Rolle: ca. 70ml bis 150ml/l Farbe - Becher-Spritzpistole: mind. 50 ml, max. 100 ml / l Farbe - Airless-Spritzen: 100 ml / l Farbe - Spezialtechniken: bis 500 ml / l Farbe |
| Trocknungszeit bei 20°C | entsprechend der Angaben der Farbhersteller |

Anwendung:

a. Vorbereitung

FLOETROL gründlich aufrühren. Zu streichende Flächen reinigen, undurchlässige oder nicht haftenden Anstriche entfernen. Untergrund fachgerecht vorbereiten.

b. Empfehlungen vor der Anwendung

Optimale Zugabemenge ermitteln: Ausgewählte Farbe auf Testfläche mit

- 1.) 0% **FLOETROL**
- 2.) 5% **FLOETROL**
- 3.) 10% **FLOETROL**
- 4.) 15% **FLOETROL**

vermischen und auftragen. Mischung mit bester Streichbarkeit und bestem Verlauf auswählen.

c. Anwendung

notwendige Menge **FLOETROL** in kleinen Teilen nach und nach der Farbe zugeben und sorgfältig einmischen. Gemisch aus Farbe und **FLOETROL** ist lagerfähig, neigt aber zum Absetzen und muss vor der erneuten Entnahme sorgfältig aufgerührt werden.

FLOETROL und Farbe trocknen schnell und sind normalerweise nach 4 Stunden überstreichbar.

Reinigung der Werkzeuge: mit warmem Wasser und Seife oder mildem Haushaltsreiniger.

Eingetrocknete Farbe mit **FLOETROL** muss mit Abbeizmittel (z.B. **OWATROL DILUNETT**) entfernt werden.

| ERGIEBIGKEIT | WERKZEUG | VERARBEITUNGS-TEMPERATUR | TROCKNUNGSZEIT | WERKZEUGE REINIGEN MIT |
|---|--|---------------------------------|--|-------------------------------|
| je nach Untergrund und Ergiebigkeit der Farbe: bis zu 18 m²/l | Pinsel Fellrolle Farbspritzgeräte | +35°C +5°C | 2 bis 4 STUNDEN ÜBERSTREICHBAR nach 4 STUNDEN | WASSER und SEIFE |

Stand: Februar 2022

Die vorliegende Produktinformation ersetzt alle älteren Produktinformationen desselben Produktes. Sie dient zur Information unserer Kunden über die Eigenschaften unseres Produktes. Die vorliegenden Auskünfte beruhen auf unseren langjährigen Erfahrungen und sind das Resultat ausführlicher Untersuchungen. Die gegebenen Ratschläge, insbesondere die Lebensdauer betreffend, können nur ein Anhalt sein, da sie sehr stark abhängig sind von der Natur und Beschaffenheit des Untergrundes und der handwerklichen Qualität der Verarbeitung. Eine Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck ist stets zu überprüfen. 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.

| | |
|---|--|
| <p>Hergestellt in Frankreich von: PRODUIT DURIEU S.A. BP 75 – 91072 BONDOUFLE Cedex – FRANCE</p> <p>Tel.: +33 – 1 60 86 48 70 www.rustol.com</p> | |
|---|--|