

F. Fiocchi AG Lack- und Farbenfabrik Alte Dübendorferstrasse 3 8305 Dietlikon Tel. 044 / 833 25 13 www.fiocchi-farben.ch

**Technisches Merkblatt** 

Juni 2022

# **POLARIS**

# Lebendige spannende 3D Wirkung Sensorisches Erlebnis: dynamisch, leicht und raffiniert mit hell-dunkel-Effekten

# Haupteigenschaften:

POLARIS ist eine spezielle dekorative Effekt-Spachtelung für Innenwände, die raffinierte und reizvolle Umgebungen mit viel Charme erschafft.

Die weißen Partikel behalten ihr klares weiss im farbigen Kontext.

Es passt sich auch an "ruinierte" Oberflächen an, da der Wechsel von Schatten und Licht Unvollkommenheiten perfekt kaschieren kann.

### Technische Eigenschaften:

Werkzeuge zur Verarbeitung: Flachpinsel/Vertreiber (5033-100), Federspachtel weich (Spatula 11 Plastic-Flakes)

Spezifisches Gewicht: 1.000 - 1.100 Kg / lt.

Zusammensetzung: spezielle Mischung aus Bindemitteln und Cellulosen

 Viskosität:
 < 15000 cPs</td>

 Ph:
 6,5 - 7,5

 Gewicht Feststoffe:
 12-15%

Aussehen: viskose weiße/ braune Flockenemulsion

VOC: < 30 g/

Verdünnung: Gebrauchsfertig, Verdünnung nicht notwendig

Trockenzeit: 2 h haptisch, 6 -12 h vollständige Oberflächentrocknung

Abdeckung:  $7 - 8 \text{ m}^2/\text{Lt}$ 

Haltbarkeit/ Stabilität: 2 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung

Lagerung / Verarbeitung: + 8°C max. + 30 °C

Reinigung der Werkzeuge: Reinigen Sie die Werkzeuge nur mit Wasser, nach dem Eintrocknen mit

Nitroverdünner oder Pinselreiniger.

Oberflächenvorbereitung: Vor dem Auftragen des Produkts ist eine entsprechende

Vorbereitung erforderlich

Hinweise: Um mögliche Farbunterschiede während der Anwendung zu

vermeiden, wird empfohlen, die gleiche Charge zu verwenden.



F. Fiocchi AG Lack- und Farbenfabrik Alte Dübendorferstrasse 3 8305 Dietlikon Tel. 044 / 833 25 13 www.fiocchi-farben.ch

### **Technisches Merkblatt**

Juni 2022

### I FITFADEN FÜR PROFIS



### So bereiten Sie die Wände vor:

Vor dem Auftragen des Produkts ist eine entsprechende Vorbereitung erforderlich.

Der Untergrund muss sauber, staubfrei, trocken, ausreichend ausgehärtet und frei von Trennmittelresten sein.

Nikotin-, Russ-, Teer-, Gerbstoff- und Wasserflecken etc.:

Mit Haft- und Isoliergrund Ism oder Fisolit Aqua-Isoliergrund wv vorstreichen

**Alte Kalk-, Leim- und Mineralfarben:** gut abbürsten oder abwaschen (Leimfarben) und 1x mit Tiefgrund Ism oder Tiefgrund LF wasserverdünnbar grundieren.

Gips, sandende Putze: mit Tiefgrund LF oder Ism einlassen

**Poröse oder ungestrichene Holzplatten:** können mit Magistrator-Haftvorlack wv oder mit Haft-Express vorgestrichen werden.



# So bereiten Sie die Beschichtungen vor:

#### Deco Primer:

Vor Gebrauch ist das Produkt gut aufzurühren.

Verdünnung: Das Produkt DecoPrimer ist gebrauchsfertig und kann bis max. 5-10% Wasser verdünnt werden. Einfärben: DecoPrimer kann in weiss oder auch in einer gewünschten Farbe aus der Farbkollektion der Color

Mode ausgewählt werden. Es ist möglich das Produkt DecoPrimer mit Pintasol oder Universal Mischpasten einzufärben. Mischen Sie es mit Hilfe eines Spachtels oder Kreiselmischer (NIEDRIGE

GESCHWINDIGKEIT für max. 2 min).

Trocknung: Handtrocken nach ca. 4 Stunden, durchgetrocknet nach 12-24 Std. Applikation: Pinsel, Roller, spritzen. Zwischen +8°C. und +30°C. applizieren

Verbrauch: 6-8m<sup>2</sup>/lt

Lagerung: max. 18 Monate in ungeöffneter Originalverpackung in kühler Umgebung unter 20°C.

#### Polaric

Vor Gebrauch ist das Produkt gut aufzurühren.

Das Produkt ist gebrauchsfertig und sollte nicht verdünnt werden.

Es ist möglich, das Produkt mit Pintasol oder Universal Mischpasten einzufärben.

Wählen Sie Polaris in einer Farbe aus der Farbkollektion der ColorMode aus. Wenn die grundierte Oberfläche vollständig trocken ist, fahren Sie mit dem Auftrag von Polaris fort, je nach dem welchen Effekt Sie erzielen möchten.



F. Fiocchi AG Lack- und Farbenfabrik Alte Dübendorferstrasse 3 8305 Dietlikon Tel. 044 / 833 25 13 www.fiocchi-farben.ch

### **Technisches Merkblatt**

Juni 2022



## So tragen Sie die Beschichtungen auf:

#### DecoPrimer / Grundierung:

• Tragen Sie eine Schicht Deco Primer mit einer Satinrolle in der ausgewählten Farbe auf. Warten Sie, bis es vollständig getrocknet ist (6-8 Stunden).

#### Polaris / Schlussbeschichtung:

- Tragen Sie das farbige Produkt mit einem Flachpinsel/Vertreiber in Abschnitten von ca. 1-2 m² auf, indem Sie die Striche kreuzen oder die Richtung abwechselnd von oben nach unten oder umgekehrt bearbeiten.
- nach 10 min. gehen Sie mit dem Flachpinsel/Vertreiber über die Oberfläche und bewegen und verteilen das Produkt zu den noch leeren Bereichen. Wenn der flüssige Teil um die Partikel trocken erscheint, verdichten Sie die Oberfläche mit einem weichen Federspachtel, um den gewünschten Effekt zu erzielen. Die weichen, weissen Partikel werden leicht aufreissen und sich nicht regelmässig mit der farbigen Dispersion mischen.

Lesen Sie vor Gebrauch die technischen Daten sorgfältig durch. Bei Unklarheiten richten Sie Ihre Anfrage an den Technischen Dienst

#### Hinweise:

Um eventuelle Tonalitätsunterschiede bei der Anwendung zu vermeiden, ist die Verwendung der gleichen Charge empfohlen.

Beachten Sie, dass eine richtige Beleuchtung, der Einfall des Lichtes auf die Wand unter Umständen von grosser Bedeutung sein kann.

Dieses Dokument leistet keine Garantie auf das oben beschriebene Produkt.

Es wird empfohlen, die Produkteignung jeweils in jedem einzelnen Fall zu überprüfen.

Bei der Verwendung natürlicher Rohstoffe können Unterschiede auftreten zwischen der Musterkollektion, von Hand hergestellten Musterplatten und dem vom Kunden gewünschten Endprodukt und anderes mehr.

#### Sicherheitsratschläge:

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmassnahmen einzuhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Beim Spritzen (EUH211): Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmässige Verwender erhältlich.