

Jalsol hydro



Einkomponentige Acrylfarbe zur Dekoration und zum Schutz von Böden mit leichter bis mässiger Beanspruchung im Innen- und Aussenbereich, mit Wasser verdünnbar



Verwendungsbereich

Dekoration und Schutz von Böden im Haushalt und im Dienstleistungsbereich: private oder öffentliche Räume mit leichtem Publikumsverkehr, Umkleieräume, Büros, Flure, Balkone (ohne Risse, in gutem Zustand, nicht infiltrierend), Treppen sowie kleinere Objekte wie Fensterbänke usw.



Eigenschaften

- 2 in 1: Primer und Finish
- Einkomponentig
- Schnelle Trocknung (am gleichen Tag überstreichbar)
- Schönes, dekoratives Aussehen, gute Füllkraft und sehr gute Deckkraft
- Sehr gute Haftung
- Verhindert die Abnutzung des Estrichs und durch Oberflächenabrieb verursachten Staub
- Gute Härte des Films, beständig gegen Abrieb
- Gute UV- und Witterungsbeständigkeit, nicht vergilbend
- Schnelle Durchhärtung, minimaler Nutzungsausfall der Räume
- Pflegeleicht, abwaschbar, beständig gegen haushaltsübliche Reinigungsmittel



Untergründe

- Geglätteter Beton, Estrich oder Zementplatten
- Holz (nur im Innenbereich)
- Fliesen (nur im Innenbereich)
- Metallelemente, Hartkunststoffe nach geeigneter Grundierung
- Haftende Altfarben in gutem Zustand
- Andere Untergründe: Bitte wenden Sie sich an unseren **TECHNISCHEN ABTEILUNG**

Merkmale

Präsentation	Cremige Farbe
Trockenes Aussehen	Seidenglanz
Spiegelglanz	BS 60° : 15 à 25 %
Trockengehalt	Gewicht: 50 ± 2 % In Volumenprozent: 36,3 ± 2 %
Dichte	1,24 ± 0,05
VOC-Gehalt	140 g/l max.
Trocknung (20°C, 65 %)	Trocken : 1 Stunde Zwischen den Schichten: 3 Stunden Leichte Beanspruchung: 2 Tage Volle Widerstandsfähigkeit: 1 Woche <i>Die Trocknungszeit verlängert sich bei kalter und feuchter Witterung</i>
Ergiebigkeit	150 g/m ² oder 8 m ² /l je Schicht (200-300 g/m ² in 2 Schichten) je nach Zustand der Oberfläche und Porosität des Untergrunds (± 45 Mikrometer pro Schicht)
Abtönung	Weiß und Farbtöne der Chroma-Farbkarte aus kalibrierten weißen und transparenten Basen herstellbar
Verpackung	1L - 5L
Aufbewahrung	24 Monate in der geschlossenen Originalverpackung. Vor Frost und Temperaturen über 35°C schützen.

Anwendung

Verdünnung Ca. 10 bis 15 % Wasser in der ersten Schicht
Gebrauchsfertig für folgende Schichten

Werkzeuge Mittlere Walze, Bürste, Airless(Düse 17 bis 19 μm). Vorzugsweise Spezialmaterial für wässrige Produkte verwenden.

Reinigung des Materials Sofort nach dem Gebrauch mit **WASSER**

Anwendungsbedingungen

- Umgebungstemperatur und Temperatur des Untergrunds mindestens 8°C (Vorsicht bei T > 35°C)
- Relative Luftfeuchtigkeit < 80 % in belüfteten Räumen, um die Verdunstung des im Produkt enthaltenen Wassers zu fördern (Gefahr des Glanzverlustes in kondensierender Atmosphäre).
- Nicht kondensierender Untergrund (Temperatur des Untergrunds mindestens 3°C über dem Taupunkt).

Untergrundvorbereitung Die Untergründe müssen beim Auftragen intakt, trocken, kohärent und sauber sein. Je nach Fall müssen sie gebürstet, geschliffen, abgeschabt, sandgestrahlt, gebeizt, abgewaschen oder einer Hochdruckreinigung unterzogen werden, um Schmutz und abblätternde, bröckelige oder staubende Teile zu entfernen, die die Haftung beeinträchtigen können (Rost, Zunder, Fettrückstände usw.).

Anwendungssystem

Auf unbearbeiteten Untergründen:

- Eine Schicht von **Jalsol hydro** durchschnittlich verdünnt mit 5% Wasser in Abhängigkeit von der Porosität
- 2 Schichte von **Jalsol hydro** nicht verdünnt. Je nach Nutzungsbedingungen auf stärker beanspruchte Zonen eine weitere Schicht auftragen.

Auf bereits gestrichenen Untergründen:

- 2 Schichte von **Jalsol hydro** nicht verdünnt. Je nach Nutzungsbedingungen auf stärker beanspruchte Zonen eine weitere Schicht auftragen.

Auf Holz (im Innenbereich):

- Eine Schicht von **Jal-O-Prim**
- 2 Schichte von **Jalsol hydro** nicht verdünnt. Je nach Nutzungsbedingungen auf stärker beanspruchte Zonen eine weitere Schicht auftragen.

Schichten gleichmässig überkreuz auftragen, ohne zu ziehen, und Flächeneinheiten jeweils vollständig bearbeiten

Andere Untergründe: Bitte wenden Sie sich an unseren TECHNISCHEN ABTEILUNG

Hinweis Sicherheitsvorschriften auf der Verpackung beachten und Sicherheitsdatenblatt lesen

Dieses technische Merkblatt hat den Zweck, unsere Kunden über die Eigenschaften unseres Produktes zu informieren, und entspricht unserem aktuellen Wissensstand. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und möglichen Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, die beschriebenen Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und sachgerecht zu prüfen. Für die Verarbeitung und die in diesem Merkblatt beschriebenen Eigenschaften kann daher keine Garantie übernommen werden. Da sich der Stand der Technik ständig weiterentwickelt, ist es Sache unserer Kunden, sich vor der Verarbeitung des Produkts bei unseren Serviceabteilungen zu erkundigen, ob es sich um die neueste Ausgabe handelt. Ausserdem garantieren wir die Qualität der gelieferten Ware gemäss den Regeln des Schweizerischen Verbands der Lack- und Farbenfabrikanten.
