



Universal COVER-ALL-LACK

Universal-Zweikomponentenlack mit matter ultraglatte Oberflächenausführung und hoher Streichfähigkeit. Ideal zur Erneuerung der Lackierung von Türen, Fensterrahmen, Heizkörpern, Sockelleisten, alten Möbeln und Einrichtungselementen allgemein. Für Materialien wie Holz (naturbelassen oder lackiert), MDF, PVC und Metall geeignet.



EINSATZBEREICH

Oberflächen im Innenbereich auf:

- Türen und Fenster aus neuem reifem oder altem, zu erneuerndem Holz
- Fenster- und Abdeckrahmen aus PVC
- Entsprechend mit Rostschutzgrundierung behandelte Heizkörper und Elemente aus Metall
- Möbel aus MDF, Mehrschichtplatten oder Massivholz

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Holz: Schmirgeln und auf der ganzen Oberfläche eine erste Schicht mit 30 % sauberem Wasser verdünnt auftragen. Nach dem vollständigen Trocknen die erste Grundschicht schmirgeln, bis eine gleichmäßige, glatte Oberfläche erzielt wird. 6 – 12 Stunden vor dem Auftragen der folgenden Schichten warten (mit 5 – 10 Gew.-% sauberem Wasser verdünnen, bis das gewünschte Deckvermögen erzielt wird).

Bereits lackiertes Holz: Sorgfältig reinigen und die alten Lackschichten schmirgeln bzw. komplett abtragen, falls sie nicht gut haften. Bei Bedarf die unbedeckten Holzbereiche zuspachteln und schmirgeln, um eventuelle Überschüsse oder Rückstände zu beseitigen, und vor dem Auftragen von Universal abstauben.

Fenster und Abdeckrahmen aus PVC: Sorgfältige Reinigung mit geeigneten Reinigern.

Eisen: Eventuelle alte Lacke mit Metallbürsten und Schleifgewebe mechanisch abtragen, bis das glänzende Eisen zum Vorschein kommt. Die Oberfläche sorgfältig reinigen und einen geeigneten Rost- und Korrosionsschutz auftragen.

TECHNISCHE DATEN

Aussehen	weißer oder farbiger Lack
Dichte	(A+B): ≈ 1,11 kg/l
Packung	Dose und Flasche (A+B) = (1+0,2) kg
Aufbewahrung	≈ 18 Monate in der Originalverpackung
Lagerung	frostempfindlich; direkte Sonnenbestrahlung und Wärmequellen vermeiden
Anwendungstemperaturgrenzwerte	zwischen +10 °C und +30 °C
Verdünnen mit Wasser	max 15 %
Wartezeit zwischen dem 1. und 2. Auftragen	> 6 Std.
Ergiebigkeit für 2 Schichten auf fertigem glatten Untergrund oder Gipsplatten	≈ 0,15 kg/m ²
Ergiebigkeit für 2 Schichten auf fertigem Oberputz	≈ 0,20 kg/m ²

Datenerfassung bei einer Temperatur von +20 °C, 65 % rF und ohne Lüftung. Die Daten können je nach den spezifischen Arbeitsbedingungen unterschiedlich sein: Temperatur, Lüftung und Absorptionsvermögen des Untergrunds.

ANWENDUNG VON UNIVERSAL

Teil A rühren und Teil B langsam unter ständigem Rühren im Gewichtsverhältnis (A : B = 5 : 1) hinzufügen. Gut vermischen, bis das Ergebnis komplett gleichmäßig ist. Für die Anwendung auf nicht absorbierenden Oberflächen die erste Schicht unverdünnt auftragen. Auf absorbierenden Oberflächen mit 10 % sauberem Wasser verdünnen und für das Auftragen der ersten Schicht mit der Funktion einer Grundierung oder Grundschicht erneut vermischen. Für die folgenden Schichten das Produkt mit 5 – 10 % sauberem Wasser verdünnen und die Anwendung auf dem perfekt trockenen Produkt wiederholen, bis es komplett deckt.

Innerhalb von 1,5 Stunden ab dem Mischen verwenden.

Universal muss in zwei oder drei Durchgängen mit Pinsel oder Rolle auf der ganzen Oberfläche aufgetragen oder darauf gesprüht werden. Je nach der erwünschten Wirkung oder den verwendeten Geräten das Produkt unverdünnt oder je nach Bedarf mit maximal 15 Vol.-% Wasser verdünnt verwenden.

Für die Ausführung der Dekoration sind folgende Umgebungsbedingungen notwendig: eine Raumtemperatur und eine Temperatur des Untergrunds zwischen +10 °C und +30 °C und eine relative Luftfeuchtigkeit unter 80 %. Die Trocknungs- und Wartezeit vor dem zweiten Auftragen beträgt 6 – 12 Stunden, die vor den folgenden Schichten 2 – 12 Stunden. Die Ergiebigkeit von 0,1 kg/m pro Schicht einhalten. Die Werkzeuge können vor dem Erhärten des Produkts mit Wasser von Produktrückständen gereinigt werden.

ZUSATZANWEISUNGEN

Die Anwendungsbedingungen je nach Jahreszeit berücksichtigen: Verschiedene Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen bedingen beachtliche Änderungen bei den Trocknungs- und/oder Reaktionszeiten des Farbprodukts.

Die Fotos im Katalog und auf der Website sind ebenso wie die Farbangaben in den Mustern nur als unverbindliche Richthilfen anzusehen. Für jedes Projekt Materialien verwenden, die aus einem einzigen Produktionslos stammen.

Materialien aus verschiedenen Losen können unterschiedliche Farbtöne aufweisen.

Im Fall der Verwendung verschiedener Lose bei farbigen Produkten wird empfohlen, die verschiedenen Produktionen (Teile A) miteinander zu vermischen, um leichte Unterschiede im Farbton zu vermeiden.

WARNHINWEISE

Nicht auf kalten Untergründen (< +10 °C), auf feuchten Untergründen und in Umgebungen, die länger Wasser ausgesetzt sind, verwenden.

Nicht auf schmutzigem, unzusammenhängendem oder staubendem Untergrund verwenden.

Entspricht der Richtlinie 2004/42/EG (Kat. a/BA) < 140 g/l UNIVERSAL < 120 g/l VOC

SDS auf Anfrage erhältlich

Made in Italy

IPER CERAMICA
Paint