

PRODUKT - INFORMATION

UNO Iso / Renovierfarbe LH

PRODUKTBECHREIBUNG

Art des Produktes:

UNO Iso ist eine lösemittelhaltige matte Renovierfarbe für den Innenbereich mit guter Isolier-Wirkung. Scheuerbeständig, spannungsfrei, diffusionsoffen, aromatenfreie und geruchsmilde.

Verwendungszweck:

UNO Iso ist wasserfrei, trocknet spannungsfrei auf und besitzt eine hohe Isolierwirkung gegen wasserlösliche, verfärbende Inhaltsstoffe aus dem Untergrund. Es können selbst kritischste Flächen, wie alte Leim-, Öl- oder Kalkfarben, schwach gebundene oder kreadende Beschichtungen, gipshaltige Untergründe, Holz- und Holzfasertplatten sowie Flächen mit getrockneten Wasserflecken oder Fett-, Nikotin-, und Rußablagerungen mit UNO Iso beschichtet bzw. renoviert werden. UNO Iso kann ohne Vorbehandlung und Grundierung als Beschichtung für mineralische Putze der Mörtelgruppen P I, P II und P III, Gips- und Fertigputze der Mörtelgruppen P IV, Gipsbauplatten, Gipskartonplatten, Beton, Kalksandstein- und Ziegelsichtmauerwerk, Polystyrol-Dämmplatten, Holzfasertplatten, Faserzementplatten, tragfähige Altanstriche (Leimfarben, Kalkfarben, Silikatfarben, Dispersionsfarben, Ölfarben), Rauhfasertfarben und Textiltapeten eingesetzt werden.

TECHNISCHE DATEN / PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Eigenschaften:

Scheuerbeständig, leichte und elegante Verarbeitung, spannungsfrei, geruchsmild beim Verarbeiten und Auftrocknen, matt, hochergiebig diffusions- und sorptionsfähig, hohes Deckvermögen, gute Isoliereigenschaften, frostunempfindlich, lange Offenzeit.

Materialbasis: Langöliges Alkydharz.

Dichte: Ca. 1,5 g/cm³

Verbrauch:

Ca. 150 ml/m² pro Arbeitsgang auf glatten, normal saugenden Untergründen. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln.

Trockenzeit:

Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 4 – 6 Stunden oberflächentrocken; überstreichbar nach ca. 12 Stunden; durchgehärtet nach ca. 3 Wochen. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten entsprechend.

Farbton/Abtönung: Weiß.

Nur mit geeigneten lösemittelhaltigen Abtönpasten bis max. 3 % abtönbar.

Glanzgrad: Matt

VERARBEITUNGSHINWEISE

Geeignete Untergründe:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und tragfähig sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3. beachten.

Flächen mit starken Ablagerungen aus Nikotin, Fett, Öl oder Ruß sind unter Zusatz fettlösender Reinigungsmittel zu reinigen und gut trocknen zu lassen.

Beschichtungsaufbau:

Feste, normal saugende Untergründe können ohne weitere Vorbehandlung beschichtet werden.

Eine satte, gleichmäßige Beschichtung mit UNO Iso, unverdünnt. Auf kontrastreichen Untergründen ist eine zweite Beschichtung erforderlich.

Auf saugenden Untergründen kann die zweite Beschichtung wahlweise naß-in-naß, direkt nach dem Mattwerden der ersten Beschichtung oder nach Trocknung am nächsten Tag ausgeführt werden.

Auf nicht saugenden Flächen ist die zweite Beschichtung am nächsten Tag durchzuführen.

Applikations- und Auftragsverfahren:

Zu verarbeiten mit lösemittelbeständigen Streichwerkzeugen und Rollen sowie Airlessgeräten. UNO Iso ist verarbeitungsgerecht eingestellt und soll möglichst unverdünnt verarbeitet werden. Eine notwendige Konsistenzregulierung, insbesondere für den Spritzauftrag, sollte nur mit einem aromatenfreien Verdünnungsmittel mit max. 5 % erfolgen.

Reinigung der Werkzeuge:

Arbeitsgeräte nach dem Gebrauch mit Testbenzin oder Pinselreiniger reinigen.

Beachten:

In Räumen, in denen Lebensmittel gelagert oder hergestellt werden, dürfen keine lösemittelhaltigen Produkte eingesetzt werden. Sollte UNO Iso in solchen Räumen trotzdem zur Anwendung kommen, sind die Lebens- und Genußmittel während der Renovierungs- und Trocknungsphase auszulagern. UNO Iso ist nicht für die Beschichtung stark wasserdampfbelasteter Flächen, z. B. in Bäckereien, Fleischereien usw. geeignet. Zur Vermeidung von Ansätzen naß-in-naß in einem Zug beschichten.

Untere Verarbeitungstemperatur: Auch bei Frost zu verarbeiten, wenn der Untergrund trocken und eisfrei ist.

BESONDERE HINWEISE

Lagerung: VbF: entfällt. GGVS/ADR: entfällt.

Gebindegröße: 12,5 Liter.

Beachten:

In Räumen, in denen Lebensmittel gelagert werden, dürfen keine lösemittelhaltigen Beschichtungsstoffe verwendet werden. Nicht mit anderen Beschichtungsstoffen verschneiden, zur Verdünnen nur aromatenfreie Verdünnungsmittel verwenden.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge:

Entzündlich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Berührung mit den Augen oder der Haut vermeiden. Bei Spritzanwendung Spritznebel nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Nicht in die Kanalisation / Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben. Flüssige Materialreste als alte Farben und Lacke, die keine halogenierten Lösemittel enthalten entsorgen

Produkt-Code für Farben und Lacke: M-LL01

perfekt

44139 Dortmund

Stand 11/ 2005

Diese Produktinformation ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von einer Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.