

OMNISIDE Innoside FL

Hochdeckende Innendispersion der Spitzenklasse

Produktbeschreibung

Hochdeckender Neu- und Renovierungsanstrich der Spitzenklasse für Decken- und Wandflächen. Ideal für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden und im privaten Wohnbereich.

Durch die lange Offenzeit, ideale Streichbarkeit und das edelmatte Oberflächenfinish eignet sich *OMNISIDE Innoside FL* besonders für großflächige Anstriche, auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen (Streiflicht).

Eigenschaften

- Hochdeckend in einem Arbeitsgang
- Hervorragende Ausbesserungsfähigkeit
- Extrem niedriger Verbrauch
- Edelmatte Oberfläche
- Streiflichtunempfindlich
- Einheitliche, ansatzfreie Flächen
- Scheuerbeständig
- Optimale Verarbeitungseigenschaften
- Erhöhte Verarbeitungsgeschwindigkeit = mehr Flächenleistung
- Hervorragend beschneidbar
- Wasserdampfdiffusionsfähig
- Emissionsarm, lösungsmittel- und weichmacherfrei
- Spritzverarbeitung mit deutlich reduziertem Druck möglich
- Frei von foggingaktiven Substanzen



Produkt	
Farbton	Weiß, tönbar über OWATROL Mischsystem, Voll- und Abtönfarben
Glanzgrad	Stumpfmatt nach DIN EN 13300
Korngröße	Fein
Dichte	1,54 g/cm ³
Nassabriebklasse	1
Deckkraftklasse	1 bei 10 m ² /l
Verdünnung	Bis zu 5% mit Wasser
Beschichtungsstoffe	BSW20
Verbrauch	Ca. 100–125 ml pro m ² , ergibt ca. 8–10 m ² pro Liter. Genauen Verbrauch durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.
Gebindegröße	2,5 Liter 5 Liter 12,5 Liter
Verarbeitung	Rollen, Streichen und Airless-Spritzen
Werkzeug-Reinigung	Mit Wasser und Seife
Temperatur	Für die Dauer der Verarbeitung und Trocknung muss die Objekt- und Umgebungstemperatur mindestens +5 °C betragen.

Spritzdaten Airless	<p>Es dürfen nur Airlessgeräte eingesetzt werden, die vom Gerätehersteller für die Verarbeitung von Dispersionsfarben freigegeben wurden. Das Vermischen mit konventionellen Dispersionsfarben ist zu vermeiden.</p> <p>Düsengröße: 0,017 – 0,021 (je nach Geräteleistung) Druck: 120 – 190 bar Spritzwinkel: 40° – 50°</p> <p>Um übermäßiges Overspray zu vermeiden, empfiehlt sich das Arbeiten mit geringerem Spritzdruck und im Nachgang das Nachrollen der noch nassen Beschichtung mit einer kurz- bis mittelflorigen Rolle.</p>
Trockenzeit (+20°C, 65% r.F.)	Überstreichbar nach 5 Stunden. Höhere Luftfeuchtigkeit, niedrigere Temperatur oder geringe Saugfähigkeit des Untergrundes können die Trocknungszeit verlängern.
Inhaltsstoffe	Polymerdispersion, OWATROL FLOETROL INSIDE, mineralische Füllstoffe, Titandioxid, Wasser, Additive
VOC-Angaben	EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010) VOC-Gehalt dieses Produktes max.: 1 g/l
Lagerung	Gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern

Verarbeitung

Verarbeitungsbedingung	Vor der Verarbeitung Farbe gut aufrühren! Nach entsprechender, fachgerechter Vorbehandlung des Untergrundes kann <i>OMNISIDE Innoside FL</i> beim ersten Anstrich bis zu 5 % mit Wasser verdünnt werden. Zweiter Anstrich erfolgt unverdünnt. Das Vermischen mit konventionellen Dispersionsfarben ist zu vermeiden.
Untergrundvoraussetzung	Der Untergrund muss trocken, grundiert / tapeziert und frei von trennenden Bestandteilen und Sinterschichten oder korrosionsfördernden Substanzen sein. Zu überstreichende Altbeschichtungen und Tapeten sind auf ihre Tragfähigkeit zu prüfen. Schimmel und anderer Befall durch Mikroorganismen ist mit geeigneten Produkten zu behandeln. Untergründe sind nach VOB Teil C 18363 Abs. 2 und 3 einzuschätzen und entsprechend zu behandeln.
Verträglichkeit	Nicht mit anderen Materialien mischen
Beschichtungsaufbau	Der Untergrund muss sauber, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Stark saugende Untergründe mit <i>OMNISIDE Grundierkonzentrat GK 1:4</i> grundieren oder mit <i>OMNISIDE Aqua Isolierfarbe AI</i> vorstreichen.

Weitere Hinweise

Allgemeine Tipps

Werden in der Fläche Ausbesserungsarbeiten vorgenommen, zeichnen sich diese mehr oder weniger stark ab und sind als unvermeidbar einzustufen. *OMNISIDE Innoside FL* reduziert mögliche Abzeichnungen auf ein absolut minimales Maß.

Hierzu bitte das BFS Merkblatt Nr. 25 beachten.

Sind Nachbesserungen durchzuführen, empfiehlt es sich, an einer unauffälligen Stelle eine Probefläche anzulegen. Die Streiflichtsituationen vor Ort sind im Vorfeld verbindlich zu klären.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke/Farben abgeben. Komplett durchgetrocknetes Material kann als Bau- und Abbruchabfall oder Siedlungs- bzw. Hausmüll entsorgt werden. Reste von Farben und Lacken niemals in die Kanalisation oder Gewässer kommen lassen.

Sicherheitshinweise

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit der Haut oder den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Bei Spritzverarbeitung Schutzbrille und Handschuhe tragen, entstehenden Sprühnebel nicht einatmen. Geeignete Atemschutzfabrikate sind A-P2 oder ABEK-P2. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen. Enthält Biozidprodukt (Konservierungsmittel): Enthält Chlormethylisothiazolinon/Methylisothiazolinon (3:1), Benzisothiazolinone. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsdatenblatt

Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie auf www.innoskins.de

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. Der Inhalt bekundet kein Rechtsgeschäft. Die gegebenen Ratschläge können nur ein Anhalt sein, da sie sehr stark von der Natur und Beschaffenheit des zu bearbeitenden Untergrundes abhängig sind. Der Verarbeiter wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung zu prüfen!

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.

Die Angaben dienen nur zur Information. Der Hersteller haftet nicht für die Anwendung der Produkte, da diese nicht unter seiner Aufsicht stattfindet. *innoskins GmbH* übernimmt keinerlei Haftung – außer bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit – für Schäden, die sich aus Mängeln in der Richtigkeit und Vollständigkeit der über diesen Weg erlangten Informationen ergeben.

innoskins GmbH

Lentförddener Str. 12-14

24576 Weddelbrook

Fon +49 (0) 4192 891 42-0

info@innoskins.de

