

# INNOSIDE FL



Hochwertiger Endanstrich für alle Innenflächen

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Für hochdeckende Neu- und Renovierungsanstriche auf allen Innenflächen. Ideal für den Einsatz in öffentlichen Gebäuden und im privaten Wohnbereich. Durch die lange Offenzeit, ideale Streichbarkeit und die edelmatte Oberfläche eignet sich INNOSIDE FL besonders für großflächige Anstriche, auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen (Streiflicht) und sogar bei kräftigen, dunklen Farbtönen. Spritzverarbeitung ist mit deutlich reduziertem Druck möglich.

## Eigenschaften

- hochdeckend in einem Arbeitsgang
- extrem niedriger Verbrauch
- edelmatte Oberfläche
- streiflichtreduziert
- einheitliche, ansatzfreie Flächen
- scheuerbeständig
- optimale Verarbeitungseigenschaften
- erhöhte Verarbeitungsgeschwindigkeit = mehr Flächenleistung
- hervorragend beschneidbar
- wasserdampfdiffusionsfähig
- emissionsarm, lösungsmittel- und weichmacherfrei
- frei von foggingaktiven Substanzen



## PRODUKT

Inhaltsstoffe	Polymerdispersion, OWATROL FLOETROL inside, mineralische Füllstoffe, Titandioxid, Wasser, Additive
Max. Korngröße	fein
Nassabriebklasse	1
Deckkraftklasse	1 bei 7 m <sup>2</sup> /l
Glanzgrad	Stumpfmatt nach DIN EN 13300
Verbrauch	Ca. 130ml/m <sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund
Dichte	1,54 g/cm <sup>3</sup>
Gebindegröße	2,5 Liter   5 Liter   12,5 Liter
Verdünnung	Wasser Eine Verdünnung mit bis zu 10% Wasser kann vorgenommen werden
Lagerung	Gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern
Standardfarbton	Weiß (ca. RAL 9016), tönbar in allen Farben

## VERARBEITUNG

**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.

Werkzeug	Rollen, Streichen und Airless-Spritzen
Verträglichkeit	Nicht mit anderen Materialien mischen
Temperatur	für die Dauer der Verarbeitung und Trocknung: Objekt- und Umgebungstemperatur zwischen + 5 °C und + 30 °C
Beschichtungsaufbau	Der Untergrund muss sauber, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Stark saugende Untergründe grundieren oder mit Innoside EB vorstreichen.
Verarbeitungsbedingung	Vor der Verarbeitung das Material aufrühren. Bei der Ausführung ist auf ein gleichmäßiges Verteilen der Farbe zu achten.
Trockenzeit	überstreichbar nach 5 Stunden (unter Normalbedingungen = max. 2 % Untergrundfeuchtigkeit, 20 °C, 65 % relative Luftfeuchtigkeit, mäßig saugender Untergrund). Höhere Luftfeuchtigkeit, niedrigere Temperatur oder geringe Saugfähigkeit des Untergrundes verlängern die Trockenzeit

## WEITERE HINWEISE

Spritzverarbeitung	<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. Spritzwinkel 40 – 50°, je nach Geräteleistung Düsendgröße 0,017-0,021. Standdruck ca. 190 bar, Spitzdruck ca. 160 bar. Um übermäßiges Overspray zu vermeiden, empfiehlt sich das Arbeiten mit geringerem Spitzdruck und im Nachgang das Nachrollen der noch nassen Beschichtung mit einer kurz- bis mittelflorigen Rolle. Die Florhöhe der Rolle sollte ca. 10 – max. 18 mm betragen.</p>
Sicherheitshinweise	<p>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 Chlormethyliso- thiazolinon/Methylisothiazolinon (3:1), Benzisothiazolinone. Es Kann allergische Reaktionen hervorrufen.</p>
Allgemeine Tipps	<p>Werden in der Fläche Ausbesserungsarbeiten vorgenommen, zeichnen sich diese mehr oder weniger stark ab und sind als unvermeidbar einzustufen.  <b>INNOSIDE FL</b> 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</p>
Beschichtungsstoffe	BSW20
Sicherheitsdatenblatt	<p>Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie über unsere Website <a href="http://www.innoskins.de">www.innoskins.de</a></p>
Richtlinie 2004/42/EG (DecoPaint)	<p>EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010)  VOC-Gehalt dieses Produktes max.: 1 g/l</p>

Die vorliegende Produktinformation ersetzt alle älteren Produktinformationen desselben Produktes.

Sie dient zur Information unserer Kunden über die Eigenschaft unseres Produktes.

Die vorliegenden Auskünfte beruhen auf unseren langjährigen Erfahrungen und sind das Resultat ausführlicher Untersuchungen.

Die gegebenen Ratschläge können nur Anhalt sein, da sie sehr stark von der Natur und Beschaffenheit des zu bearbeitenden Untergrundes abhängig sind.

Die Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck ist stets zu überprüfen.

Da sich die Technik ständig weiterentwickelt, ist es Aufgabe des Anwenders, vor Arbeitsbeginn sicherzustellen, dass die vorliegende Information nicht durch 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.

Vertrieb für Deutschland und Österreich:

**innoskins GmbH**

**Lentföhrdener Str. 12-14 ·**

**24576 Weddelbrook**

**Tel.: 04192 – 89 142-0**

**Fax: 04192 – 89 142-10**

**info@innoskins.de · [www.innoskins.de](http://www.innoskins.de)**