

# OMNISIDE Innoside FL PLUS

Für den sensiblen Wohnbereich mit starken Streiflicheinfall

### Produktbeschreibung

Für Flächen im Innenbereich mit starkem Streiflicheinfall. Optimal zu verarbeitende und auszubessernde Innendispersion für den sensiblen Wohn- und Objektbereich mit Untergründen wie Mauerwerk, feste Putze, Beton, Raufasertapete, Glasgewebe, Vlies, Gipskarton- und Faserzementplatten.

### Eigenschaften

- Casul®-Basiert
- Konservierungsmittelfrei
- Streiflichtunempfindlich
- Durch Casul® schützend vor Schimmelbefall
- Höchste Deckkraft
- Hoher Weißgrad
- Geruchsarm
- Leichte spritzarme Verarbeitung
- Umweltschonend



Produkt	
Farbton	Weiß, tönbar über OWATROL Mischsystem, Voll- und Abtönfarben
Glanzgrad	Ultramatt
Korngröße	fein
Dichte	1,51 g/cm <sup>3</sup>
Nassabriebklasse	1
Deckkraftklasse	1
PH-Wert	11,0
Verdünnung	Bis zu 10 % mit Wasser
Beschichtungsstoffe	BSW20
Verbrauch	Ca. 130 – 150 ml/m <sup>2</sup> , ergibt ca. 6 – 8 m <sup>2</sup> pro Liter. Genauen Verbrauch bitte 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: Objekt- und Umgebungstemperatur zwischen +5 °C und +30 °C

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.</p> <p>Düsengröße 0,017 – 0,021 (je nach Geräteleistung)          Standdruck ca. 190 bar, Spitzdruck ca. 160 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.</p>
Trockenzeit (+20°C, 65% r.F.)	Überstreichbar nach 8 Stunden. Höhere Luftfeuchtigkeit, niedrigere Temperatur oder geringe Saugfähigkeit des Untergrundes verlängern die Trockenzeit.
Inhaltsstoffe	Emissionsarme Dispersions-Innenwandfarbe, OWATROL FLOETROL INSIDE, Casul®, organische und anorganische Pigmente, Kalkspat, Silikate, Additive und Wasser
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 das Material aufrühren. Bei der Ausführung ist auf ein gleichmäßiges Verteilen der Farbe zu achten.
Untergrundvoraussetzung	Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen, grundiert / tapeziert und frei von trennenden Bestandteilen 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. 3.1.1 einzuschätzen und entsprechend vorzubehandeln.
Verträglichkeit	Nicht mit anderen Materialien mischen
Beschichtungsaufbau	Der Untergrund muss sauber, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Stark saugende Untergründe mit <i>OMNISIDE Tiefgrund TG</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 PLUS 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.

#### Entsorgungshinweis

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben und Lacke oder als Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der örtlichen Sondermüll-Sammelstelle als Abfälle von Farben auf Wasserbasis entsorgen. Abfallschlüssel: 080112 (Farb- und Lackabfälle)

#### 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.

#### Sicherheitsdatenblatt

Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie auf [www.innoskins.de](http://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

