



# INNOPERL W

## Oberflächenimprägnierung

### Produktbeschreibung

INNOPERL W ist eine lösemittelfreie, pH-saure Oberflächenimprägnierung mit extrem stark wasser- und schmutzabweisenden Eigenschaften.

### Eigenschaften

- lösemittelfrei / in wässriger Dispersion
- hydrophob und oleophob
- lässt Wasser dauerhaft abperlen
- nicht sichtbar an der Oberfläche
- keine Glanzbildung
- feuert nicht an
- silikonfrei

### Einsatzgebiete

- Hydrophobierung von saugfähigen und weniger saugfähigen Untergründen
- für Außen- und besonders gut auch für Innenbereiche anwendbar, da lösemittelfrei
- Imprägnierung von Naturstein- und anderen mit mineralischen Materialien gestalteten Oberflächen (z.B. Kalk- und Lehmputze); ACHTUNG: für Anwendung auf Kalkspachteltechniken im Fassadenbereich nicht geeignet.
- Herstellung von Easy-To-Clean-Oberflächen
- Schlussversiegelung für dekorative Wandspachteltechniken im Wohn- und Badbereich
- auch für den Wandbereich in Duschen geeignet
- zum Schutz von Sichtbetonflächen
- macht auch Textilien (Kleidung, Schuhe, Markisen, Kissen- und Sitzbezüge, Sonnenschirme, Cabrio-Verdecke usw.) wasser- und schmutzabweisend
- NICHT für Leder geeignet

### Charakteristik

<b>Kurzbeschreibung</b>	lösemittelfreie Imprägnierung auf Basis von Fluorpolymeren
<b>Aussehen</b>	weißliche, nicht transparente Flüssigkeit unsichtbar auf der Fläche
<b>Geruch</b>	typisch / leicht sauer
<b>Lösungsmittel</b>	Wasser
<b>Spez. Gewicht bei 20°C</b>	ca. 1,04 g/cm <sup>3</sup>
<b>Gebindegrößen</b>	1 Liter, 2,5 Liter, 10 Liter
<b>Lagerfähigkeit</b>	im verschlossenen, unangebrochenen Originalgebinde: 12 Monate
<b>Lagerbedingungen</b>	frostfrei, kühl und dunkel im verschlossenen Originalgebinde; nicht in Metallgebinde umfüllen
<b>Flammpunkt</b>	nicht entflammbar
<b>Sicherheitshinweise</b>	kein Gefahrgut; siehe Etikett und EN-Sicherheitsdatenblatt
<b>Eignung</b>	zum Auftragen auf alle saugfähigen oder gering saugfähigen Oberflächen im

	Innen- und Außenbereich, die nicht ständiger Wasserbelastung unterliegen
<b>Verarbeitungsbedingungen</b>	max. 25°C Oberflächentemperatur; direkte Sonneneinstrahlung vermeiden; nicht unter 10°C verarbeiten
<b>Werkzeug</b>	Pinsel, Fellroller, Lappen, Druckpumpspritze
<b>Verdünnung</b>	Wasser; kann bis 1:2 verdünnt werden; Reinigung von Werkzeugen und Spritzern mit warmem Wasser und Seife, solange INNOPERL W noch nicht getrocknet ist

## **Anwendung:**

### Vorbereitung

Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Anliegende Bereiche sowie Pflanzen sorgfältig abdecken.

### Empfehlung vor der Anwendung.

Saugfähige Materialien vor der Anwendung von INNOPERL W „sättigen“, z.B. durch Behandlung mit den entsprechenden Produkten aus dem INNOSTONE-Sortiment. INNOPERL W soll an der Oberfläche wirken und nicht tief in den Untergrund einziehen. Es muss aber in den zu schützenden Untergrund einziehen können, damit es nicht von der Oberfläche abgewaschen wird bzw. abwittert.

### Anwendung

Mit Pinsel, Fellroller, Lappen oder Druckpumpspritze sorgfältig und ausreichend viel auftragen. Auch 1-minütiges Tauchen bringt den gewünschten Effekt. Nach der Trocknung muss sich ein ausgeprägter Wasser-Abperleffekt zeigen, anderenfalls Anwendung wiederholen.

Eignung und Funktion sind am Objekt zu prüfen.

ERGIEBIGKEIT	WERKZEUG	VERARBEITUNGS-TEMPERATUR	TROCKNUNGSZEIT	WERKZEUGE REINIGEN MIT
ca. 10 m <sup>2</sup> / Liter	Pinsel Fellrolle Sprühgerät	+25°C +10°C	2 Stunden bis zur Nutzung: 24 Stunden	WASSER und SEIFE

**Stand: April 2011**

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. Die gegebenen Ratschläge, insbesondere die Lebensdauer betreffend, können nur ein Anhalt sein, da sie sehr stark abhängig sind von der Natur und Beschaffenheit des Untergrundes und der handwerklichen Qualität der Verarbeitung. Eine 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 eine neuere ersetzt worden ist.

<p><b>innoskins GmbH</b>  Beckershof 3 · 24558 Henstedt-Ulzburg  Tel.: 04193 - 7540-0 · Fax: 04193 - 7540-10  info@innoskins.de · www.innoskins.de</p>
--

Die nebenstehenden Angaben dienen nur zur Information. Der Hersteller haftet nicht für die Anwendung der Produkte, da diese nicht unter seiner Aufsicht stattfindet.