

INNOPERL W

Oberflächenimprägnierung

Produktbeschreibung

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

Eigenschaften

- lösungsmittelfrei / 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

Kurzbeschreibung	lösungsmittelfreie Imprägnierung auf Basis von Fluorpolymeren			
Aussehen	weißliche, nicht transparente Flüssigkeit unsichtbar auf der			
	Fläche			
Geruch	typisch / leicht sauer			
Lösungsmittel	Wasser			
Spez. Gewicht bei 20°C	ca. 1,14 g/cm³			
Gebindegrößen	1 Liter, 2,5 Liter, 10 Liter			
Lagerfähigkeit	im verschlossenen, unangebrochenen Originalgebinde:			
	12 Monate			
Lagerbedingungen	frostfrei, kühl und dunkel im verschlossenen Originalgebinde;			
	nicht in Metallgebinde umfüllen			
Flammpunkt	nicht entflammbar			
Sicherheitshinweise	kein Gefahrgut; siehe Etikett und EN- Sicherheitsdatenblatt			
Eignung	zum Auftragen auf alle saugfähigen oder gering saugfähigen			
	Oberflächen im Innen- und Außenbereich, die nicht ständiger			
	Wasserbelastung unterliegen			
Verarbeitungsbedingungen	max. 25°C Oberflächentemperatur; direkte Sonneneinstrahlung			
	vermeiden; nicht unter 10°C verarbeiten			
Werkzeug	Pinsel, Fellroller, Lappen,			
	Druckpumpspritze			
Verdünnung	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-	TROCKNUNGSZEIT	WERKZEUGE
		TEMPERATUR		REINIGEN MIT
ca. 10 m²/ Liter	Pinsel		2 Stunden	
	Fellrolle	+25°C	bis zur Nutzung:	WASSER und
	Sprühgerät	+10°C	24 Stunden	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.

innoskins GmbH

Beckershof 3 · 24558 Henstedt-Ulzburg · Tel.: 04193 - 7540-0 · Fax: 04193 - 7540-10 info@innoskins.de · www.innoskins.de

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