

# HYDRO PROTECT 2181-00

Wasserverdünnbarer, aufhellender 1K-Grund- und Decklack für den Innenbereich



HYDRO PROTECT 2181-00 ist ein wasserverdünnbarer, aufhellender 1K-Grund- und Decklack. Die Oberfläche besticht durch ihre stumpfmatte Beschaffenheit. Das Produkt ist licht- und vergilbungsbeständig.

HYDRO PROTECT 2181 erzeugt das Erscheinungsbild einer Rohholzoberfläche und ist besonders für helle Holzarten wie Fichte, Tanne oder Birke geeignet.



## TECHNISCHE DATEN

<b>Festkörpergehalt</b>	Ca. 28 Gew.-%
<b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b>	Ca. 56 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Der angegebene VOC-Wert ist der Durchschnittswert für werkseitig hergestellte Produkte und kann daher für Produktvarianten variieren, die in diesem technischen Datenblatt behandelt werden.
<b>Theoretischer Verbrauch</b>	80 g/m <sup>2</sup> ; 12.5 m <sup>2</sup> /kg
<b>Farbtöne</b>	Farblos.
<b>Abtönsystem</b>	Largo
<b>Dichte</b>	ca. 1,05 g/ml
<b>Lagerung</b>	Bei Temperaturen von +5°C - +30°C lagern. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.

## GEBRAUCHSANWEISUNG

<b>Oberflächenvorbereitung</b>	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein.
--------------------------------	--

## Auftragen

Produkt vor jedem Gebrauch mehrere Minuten gut, ggf. maschinell, aufrühren oder schütteln.

Aufbauberatung					
Rohholz Optik					
	Produkt			Auftragsmenge	
Vorschliff	Mit Korn 150-180				
Grundierung	HYDRO PROTECT 2181			60-80 g/m <sup>2</sup>	
Zwischenschliff	Mit Korn 280-320				
Überlackierung	HYDRO PROTECT 2181			60-80 g/m <sup>2</sup>	
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.					
APPLIKATION					
	Viskosität	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Flieβbecher	Lieferviskosität	0-5%	1.8-2.0	2-3	1-2

## Arbeitsbedingungen

Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: 15-25°C. Nicht unter +10°C verarbeiten.

### Trocknungszeit

+23°C / 65% RH

### - staubtrocken

nach 60 Minuten

### - griffest

nach 60 Minuten

### - überlackierbar

nach 5 Stunden

### - schleiftrocken

nach 4 Stunden

## Reinigung

Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung.

## SCHUTZMASSNAHMEN

### Sicherheitsmassnahmen

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Erste Hilfe

Falls das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung nicht gesetzlich vorgeschrieben ist, wird es von uns empfohlen.

CH: Die von der SUVA festgelegten arbeitshygienischen und einrichtungstechnischen Massnahmen sind einzuhalten.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich und Teknos übernimmt keine Haftung für Ergebnisse, die bei Arbeitsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle erreicht wurden. Daher werden Käufer und Anwender nicht von der Verpflichtung entbunden, die Eignung unserer Produkte für besondere Zwecke und Arbeitsbedingungen im Rahmen der tatsächlichen Arbeitsbedingungen zu testen. Unsere Haftung ist auf Schäden beschränkt, die unmittelbar durch Fehler an den von Teknos bereitgestellten Produkten entstanden sind. Das Produkt ist nur für die professionelle Verwendung bestimmt. Dies setzt voraus, dass der Anwender ausreichendes Wissen zur richtigen Verwendung besitzt, sowohl technisch wie fachlich als auch im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltafordernngen. Die aktuellen Versionen der technischen Datenblätter und Sicherheitsdatenblätter von Teknos stehen auf unserer Homepage [www.teknos.com](http://www.teknos.com) zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschließliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.