

# PENTOPROTECT TL 2040-00

## Wasserverdünnbare 1K-Grundierung für den Aussen- und Innenbereich

PENTOPROTECT TL 2040 ist eine wasserverdünnbare, wirkstofffreie Grundierung, die sich auch zum Fluten und Tauchen eignet. Das Produkt egalisiert den Untergrund, raut das Holz nur wenig auf und reduziert den Schleifaufwand daher erheblich. PENTOPROTECT TL 2040 eignet sich hervorragend als lasierende Grundierung und lässt das Holz natürlich erscheinen.



### TECHNISCHE DATEN

<b>Anwendungsbereich</b>	Innentüren
<b>Bindemittel</b>	Acryl
<b>Festkörpergehalt</b>	Ca. 12 Gew.-%
<b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b>	Ca. 5 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>	120 g/m <sup>2</sup> ; 8.3 m <sup>2</sup> /kg
<b>Farbtöne</b>	Farblos. Lasierend
<b>Abtönsystem</b>	Largo
<b>Dichte</b>	ca. 1,02 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. Anstrich-Entfernung: Abschleifen
<b>Auftragsverfahren</b>	Konventionelles Spritzen, Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen, Fluten, Tauchen, Pinsel, Farbrolle

## Auftragen

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

Aufbauberatung					
Fensteraufbau					
	Produkt		Auftragsmenge		
Grundierung	PENTOPROTECT TL I20401		120 g/m <sup>2</sup>		
Zwischenschliff	Schleifvlies Korn 150-180				
Überlackierung	LASINOL UV FÜR FENSTER		2x 150 µm nass		
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.					
APPLIKATION					
	Viskosität DIN 4 mm	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Fliessbecher	11"	unverdünnt	1.5-1.8	0.5	1 Kreuzung
Saugbecher	11"	unverdünnt	1.5-1.8	0.5	1 Kreuzung
Airless / Airmix	11"	unverdünnt	0.15-0.23		1 Kreuzung
Flutverfahren	11"	unverdünnt			
Tauchverfahren	11"	unverdünnt			

## Arbeitsbedingungen

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

## Trocknungszeit

+23°C / 65% RH

## - staubtrocken

nach 60 Minuten

## - überlackierbar

nach 6 Stunden

## Reinigung

Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung. Wasser, VERDÜNNER 1300-98.

## 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 Umweltauflagen. 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.