

# AQUAPRIMER 3140-00

## Grundfarbe

WasserverdÄnnbare universal Grundierfarbe auf Alkyd-Akrylbasis fÄr HolzflÄchen.

Geeignet fÄr Holzfenster, AuÄentÄren, GartenmÄbel und andere Bauelemente aus Holz. Ehe die Verwendung des Produkts soll der Farbenhersteller kontaktiert werden, um die Eignung des Produkts fÄrs vorliegenden Objekt zu sichern.

AQUAPRIMER 3140-00 hat ein gutes DeckvermÄgen, dringt gut in das Holz ein und bildet eine gute Haftung auf der zu streichenden OberflÄche. AQUAPRIMER 3140-00 trocknet schnell und hat ausgezeichnete Schleif- und Stapeleigenschaften. Das Produkt wurde fÄr anspruchsvolle Objekte entwickelt, bei denen eine geringe Wasseraufnahme erforderlich ist. Das Produkt ist fÄr die Spritzapplikation geeignet.



## TECHNISCHE DATEN

<b>Anwendungsbereich</b>	AuÄentÄren, GartenmÄbel, Fenster		
<b>Empfohlenes Substrat</b>	Gehobeltes Holz		
<b>Bindemittel</b>	Acryl		
<b>FestkÄrpergehalt</b>	Ca. 33 Vol.-%		
<b>FestkÄrpergehalt gesamt</b>	Ca. 580 g/l		
<b>FlÄchtige organische Verbindung (VOC)</b>	Ca. 24 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Der angegebene VOC-Wert ist der Durchschnittswert fÄr werkseitig hergestellte Produkte und kann daher fÄr Produktvarianten variieren, die in diesem technischen Datenblatt behandelt werden.		
<b>Theoretischer Verbrauch</b>	<b>Trockenschicht (<math>\mu\text{m}</math>)</b>	<b>Nassschicht (<math>\mu\text{m}</math>)</b>	<b>Theoretischer Verbrauch (<math>\text{m}^2/\text{l}</math>)</b>
	40	120	8,0
<b>Praktischer Verbrauch</b>	Der Verbrauch hÄngt u.a. von der eingesetzten Arbeitsmethode, der Beschaffenheit der zu streichenden FlÄche sowie beim Spritzen vom Grad des Oversprays ab.		
<b>FarbtÄne</b>	WeiÄ.		
<b>Glanzgrad (60°)</b>	Seidenmatt		
<b>VerdÄnner</b>	Wasser.		

## Lagerung

Frostfrei lagern. Die beste Lagerungstemperatur ist +10°C - +25°C. Die Haltbarkeit beträgt mindestens 6 Monate bei trockenen und kühlen Bedingungen. Die Temperatur darf während der Lagerung und des Transports +25 °C nicht überschreiten.

## GEBRAUCHSANWEISUNG

### Oberflächenvorbereitung

Der Untergrund soll sauber und trocken sein.  
Die Holzfeuchtigkeit soll bei Verarbeitung unter 20 % liegen.  
Es ist zu empfehlen, dass das Holz mit einem effektiven Holzschutzmittel behandelt wird, um das Material von FÄulniserregern, Schimmelpilzen und BIÄuungen zu schÄtzen.

### Auftragsverfahren

Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen, Elektrostatisches Spritzen

### Auftragen

Vor Verarbeitung gut aufröhren.

### Arbeitsbedingungen

Während der Verarbeitung und des Trocknens muss die Temperatur sowohl der Luft, der Fläche als auch des Produkts über +15°C liegen. Die relative Luftfeuchtigkeit darf 80% nicht übersteigen. Das beste Endresultat wird erreicht, wenn die Temperatur +23 - +38°C ist, die relative Luftfeuchtigkeit 50 - 70 % und die Ventilation gut.

### Trocknungszeit

+20°C / 50 % RH (Trockenschicht 40 µm)

#### - staubtrocken

30 min

#### - griffest

60 min

#### - schleiftrocken / überlackierbar

30 - 60 min

Die Trockenzeiten sind ca. Zeiten (approximativ), weil das Produkt für Anwendung auf holzbasierten Flächen bestimmt ist. Bei Wärmetrocknung Anweisungen des Farbherstellers abfragen.

### Reinigung

Wasser.

## 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.