TECHNISCHES DATENBLATT 2141
2 10.04.2019

AQUAPRIMER 3140

Grundfarbe

ART DES WERKSTOFFES	Wasserverdünnbare universal Grundierfarbe auf Alkyd-Akrylbasis für Holzflächen.
VERWENDUNG	Geeignet für Holzfenster, Außentüren, Gartenmöbel und andere Bauelemente aus Holz. Ehe die Verwendung des Produkts soll der Farbenhersteller kontaktiert werden, um die Eignung des Produkts fürs vorliegenden Objekt zu sichern.
EIGENSCHAFTEN	AQUAPRIMER 3140 hat ein gutes Deckvermögen, dringt gut in das Holz ein und bildet eine gute Haftung auf der zu streichenden Oberfläche. AQUAPRIMER 3140 trocknet schnell und hat ausgezeichnete Schleif- und Stapeleigenschaften. Das Produkt wurde für anspruchsvolle Objekte entwickelt, bei denen eine geringe Wasseraufnahme erforderlich ist. Das Produkt ist für die Spritzapplikation geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Festkörpergehalt	33 ±2 Volumen-%
Gesamtmasse der Feststoffe	ca. 580 g/l
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
Theoretischer Verbrauch	8 m²/l (Nassschicht 150 µm, Trockenschicht 40 µm)

Trockenzeit, +20°C, relative Feuchtigkeit 50 %

- staubtrocken	nach 30 min
- grifffest	nach 60 min
- schleifbar und Åberlackierbar auf Holz	nach 30 - 60 min (Nassschicht 120 µm)

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

Verdünnung und Reinigung der Werkzeuge	Wasser
Glanzgrad	Halbmatt
Farbtöne	Weiß
BESONDERE HINWEISE	Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Bitte wenden!

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung

Der Untergrund soll sauber und trocken sein.
Die Holzfeuchte muss unter 20 % liegen.
Es ist zu empfehlen, dass das Holz mit einem effektiven Holzschutzmittel behandelt wird, um das Material von Fäulniserregern, Schimmelpilzen und Bläuungen zu schützen.

Arbeitsbedingungen

Während der Arbeit und des Trocknens muss die Temperatur sowohl der Luft, der Fläche als auch der Farbe 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.

Auftragen

Vor der Arbeit die Farbe gut aufmischen.
Fürs Auftragen eine Spritze verwenden.

LAGERUNG

Frostfrei lagern. Die beste Lagerungstemperatur ist +10 - +25°C.
Lagerungsstabilität 6 Monate.

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Teknos garantiert, dass die Produktqualität dem bestehenden Qualitätssystem entspricht. Teknos übernimmt keine Haftung für Applikationsarbeiten, die in hohem Maß von den Bedingungen und der Arbeitsqualität während der Applikation abhängig sind oder für Schäden, die auf unsachgemäßen Gebrauch oder Lagerung des Produkts zurückzuführen 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 Umweltanforderungen. Aktuelle Versionen der Teknos Datenblätter, Sicherheitsdatenblätter und Beschichtungssystemblätter stehen auf unserer Homepage www.teknos.com zur Verfügung.