

TECHNISCHES DATENBLATT

1 29.06.2016

Seite 1 von 2

AQUATOP 2600-60

Endbeschichtung für Spritzverfahren

AQUATOP 2600-60 ist eine industrielle wasserverdünnbare Endbeschichtung für Holz im Außenbereich, sowie Fenster und Türen.

AQUATOP 2600-60 beinhaltet extra UV-Filter, um die Haltbarkeit zu verlängern.

TECHNISCHE DATEN

Bindemittel:	Synthetisches Bindemittel.
Flüchtige organische Verbindungen (VOC):	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
Theoretische Ergiebigkeit:	3-4 m ² /l
Farbton:	Farblos
Glanz (60°):	10

ANWENDUNGSTECHNISCHE DATEN

Vorbehandlung:	Das Holz muss rein und frei von Holzstaub und Schmutz sein. Die Holzfeuchtigkeit darf bei Verarbeitung ca.13 %, höchstens aber 15 % betragen.		
	Für Nadelhölzer und nicht dauerhafte Laubhölzer im Außenbereich empfehlen wir eine Behandlung mit einem Holzschutzmittel.		
Auftragsverfahren:	Airmix (Aircoat) oder Airless durch manuelles Spritzen oder in automatischen Spritzanlagen.		
Auftragsverhältnisse:	Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert Material vor Gebrauch sorgfältig umrühren.		
	Schichtdicke:	150 - 300 µm nass	
	Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur:	18-22 °C	
	Optimale relative Luftfeuchtigkeit:	ca. 50 %	
Spritzdaten:	<u>Düse</u>	<u>Druck</u>	<u>Formluft</u>
	Airless flach 0,28 mm	100-110 bar	
	Aircoat flach 0,28 mm	80-100 bar	1,0-1,5 bar
Systembehandlung:	Zur Endbeschichtung von Teilen, die eine füllige Zwischenbeschichtung in einem Tauch- oder Flutverfahren bekommen haben.		
Trockenzeiten:	Bestimmt bei 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit:		
	Griffest:	2-3 Stunden	
	Schleiftrocken / Überlackierbar:	3-4 Stunden	
	Bei forcierter Trocknung in speziellen Trockenöfen lässt sich die Trockenzeit reduzieren. Die Trockenzeiten können abhängig von Holzart, Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftaustausch und Schichtdicke variieren.		

TECHNISCHES DATENBLATT

1 29.06.2016

Seite 2 von 2

AQUATOP 2600-60

Reinigung: Ausrüstung mit Wasser reinigen.

SICHERHEITSDATEN Siehe Sicherheitsdatenblatt.

SONSTIGES

Gebinde: 20 l

Lagerung: Das Produkt bei Temperaturen über 5 °C lagern. Die Haltbarkeit bei nicht geöffneten Gebinden:
Siehe Verfallsdatum auf dem Etikett. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.

Die obigen Informationen sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für Ergebnisse, die unter Arbeitsbedingungen erhalten werden, auf die wir keinen Einfluss haben. Der Käufer oder Anwender ist daher nicht von der Verpflichtung entbunden, die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verhältnisse und Anwendungsverfahren unter den tatsächlichen Anwendungsbedingungen zu testen. Wir haften lediglich für Schäden, die direkt durch Mängel an den von Teknos gelieferten Produkten verursacht werden. Die neuesten Versionen der Produktdatenblätter und Sicherheitsdatenblätter von Teknos stehen auf unserer Website www.teknos.com zur Verfügung.