

# ETERNO 3600-30

## Deckende, wasserverdünnbare Beschichtung zur dekorativen Behandlung von Fassaden



ETERNO 3600 ist eine deckende, wasserverdünnbare und wetterbeständige Holzbeschichtung mit guter Blockfestigkeit. ETERNO 3600 ist ein zweischichtiges Mittelschichtsystem auf Basis modernster hochvernetzender Rohstoffe. Eingestellt für die industrielle Verarbeitung. Die Behandlung von Holzoberflächen mit ETERNO 3600 vermindert die Anschmutzbarkeit. Die emissionsarme Beschichtung gibt keine Substanzen wie Formaldehyd, Monomere oder ähnlich reizende Stoffe ab.



### TECHNISCHE DATEN

<b>Bindemittel</b>	Acrylat
<b>Festkörpergehalt</b>	Ca. 46 Gew.-%
<b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b>	Ca. 24 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>	100-120 g/m <sup>2</sup> ; 9.0 m <sup>2</sup> /kg
<b>Farbtöne</b>	Wird in sämtlichen RAL und NCS-S Farbtönen hergestellt – oder nach Wunsch.
<b>Abtönsystem</b>	Largo;Tecnocolor
<b>Glanzgrad (60°)</b>	30
<b>Verdünner</b>	SPEZIALVERDÜNNER 1020-98
<b>Dichte</b>	ca. 1,25 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, Sandstrahlen
<b>Auftragsverfahren</b>	Konventionelles Spritzen, HVLP Spritzen, Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen, Vakumat

<b>Auftragen</b>	Produkt vor jedem Gebrauch mehrere Minuten gut, ggf. maschinell, aufrühren oder schütteln.				
	<b>AUFBAUBERATUNG</b>				
	Wetterexponierte Täfer				
	Wir empfehlen die allseitige Behandlung im Werk und den sichtseitigen Anstrich auf der Baustelle.				
		Produkt	Auftragsmenge		
	Grundierung (allseitig)	ETERNO GRUND 1173	80-100 g/m <sup>2</sup>		
	oder	ETERNO TÄFERGRUND 3624	100-120 g/m <sup>2</sup>		
	Überlackierung (allseitig)	ETERNO 3600	100-120 g/m <sup>2</sup>		
	Schlussanstrich (sichtseitig)	ETERNO 3600	80-100 g/m <sup>2</sup>		
	Auf der Baustelle: Schnittstellen, Stirnseiten, Verletzungen				
		Produkt	Auftragsmenge		
	Grundierung	ETERNO GRUND 1173	80-100 g/m <sup>2</sup>		
	oder	ETERNO TÄFERGRUND 3624	100-120 g/m <sup>2</sup>		
	Überlackierung	ETERNO 3600	100-120 g/m <sup>2</sup>		
	Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik.				
<b>APPLIKATION</b>					
	Viskosität DIN 4 mm	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Fliessbecher	Lieferviskosität	0-5 %	1.8-2.2	2-3	2
Airless / Airmix	Lieferviskosität	0-5 %	0.23-0.28	Material: 60-80 Zerstäuber: 1.0-1.5	2

<b>Arbeitsbedingungen</b>	Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: 15-25 °C. Nicht unter +10 °C verarbeiten.
<b>Trocknungszeit</b>	+23 °C / 65% RH
<b>- staubtrocken</b>	nach 60 Minuten
<b>- überlackierbar</b>	nach 12 Stunden
<b>Reinigung</b>	Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung.

## SCHUTZMASSNAHMEN

<b>Sicherheitsmassnahmen</b>	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
<b>Erste Hilfe</b>	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.