

ETERNO 3601-30

Deckende, wasserverdünnbare Beschichtung für den bauseitigen Schlussanstrich und zur Renovierung von Fassaden



ETERNO 3601 ist eine deckende, wasserverdünnbare und wetterbeständige Holzbeschichtung mit guter Blockfestigkeit. ETERNO 3601 ist ein zweischichtiges Mittelschichtsystem auf Basis modernster hochvernetzender Rohstoffe. Eingestellt für die industrielle Verarbeitung. Die Behandlung von Holzoberflächen mit ETERNO 3601 vermindert die Anschmutzbarkeit. Die emissionsarme Beschichtung gibt keine Substanzen wie Formaldehyd, Monomere oder ähnlich reizende Stoffe ab. ETERNO 3601 hat eine gut ausgleichende Wirkung und daher eine geringe Neigung zur Fleckenbildung.



TECHNISCHE DATEN

Bindemittel	Acrylat
Festkörpergehalt	Ca. 45 Gew.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	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.
Theoretischer Verbrauch	100-120 g/m ² ; 9.0 m ² /kg
Farbtöne	Wird in sämtlichen RAL und NCS-S Farbtönen hergestellt – oder nach Wunsch.
Abtönsystem	Largo
Glanzgrad (60°)	30
Verdünner	SPEZIALVERDÜNNER 1020-98
Dichte	ca. 1,11 g/ml
Lagerung	Bei Temperaturen von +5°C - +30°C lagern.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein. Anstrich-Entfernung: Abschleifen, Sandstrahlen
Auftragsverfahren	Konventionelles Spritzen, HVLP Spritzen, Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen, Vakumat

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

AUFBAUBERATUNG					
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 ²		
oder		ETERNO TÄFERGRUND 3624	100-120 g/m ²		
Überlackierung (allseitig)		ETERNO 3600	100-120 g/m ²		
Schlussanstrich (sichtseitig)		ETERNO 3601	80-100 g/m ²		
Auf der Baustelle: Schnittstellen, Stirnseiten, Verletzungen					
		Produkt	Auftragsmenge		
Grundierung		ETERNO GRUND 1173	80-100 g/m ²		
oder		ETERNO TÄFERGRUND 3624	100-120 g/m ²		
Überlackierung		ETERNO 3601	100-120 g/m ²		
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik.					
APPLIKATION					
	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

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

Trocknungszeit +23 °C / 50 % RH (Trockenschicht 20 µm)
- staubtrocken nach 60 Minuten
- überlackierbar nach 12 Stunden
- durchgetrocknet nach 24 Stunden

Reinigung Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung.

SCHUTZMASSNAHMEN

Sicherheitsmassnahmen Siehe Sicherheitsdatenblatt.

SONSTIGES

Hinweise zur Entsorgung Waschwasserentsorgung:
 Verunreinigtes Waschwasser darf nicht in das Abwasser gelangen.
 Das Waschwasser wird mit 0,5% WENALAT 2051-00 KOAGULIERUNGSLÖSUNG versetzt und abgewartet, bis sich der Niederschlag abgesetzt hat.
 Das klare, darüber stehende Wasser und der Bodensatz können in Absprache mit den zuständigen Behörden ordnungsgemäss entsorgt werden.

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 zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschließliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.