

# ETERNO ECO LINE 6350-30

Deckende, wasserverdünnbare Beschichtung zur dekorativen Behandlung von Fassaden



ETERNO ECO LINE ist eine deckende, wasserverdünnbare und wetterbeständige Fassadenbeschichtung sowie zur dekorativen Beschichtung im Innenbereich. Eingestellt für die industrielle Verarbeitung. ETERNO ECO LINE ist ein zweischichtiges Dünnschichtsystem auf der Basis modernster und hochvernetzender Rohstoffe. Sie zeichnet sich durch eine sehr hohe Abwitterungsbeständigkeit aus. Die emissionsarme Beschichtung gibt keine Substanzen wie Formaldehyd, Monomere oder ähnlich reizende Stoffe ab.

ETERNO ECO LINE 6348-30

ETERNO ECO LINE 6350-30 METALLIC



## TECHNISCHE DATEN

<b>Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation</b>	Schweizer Umweltetikette UE V, Klasse C
<b>Bindemittel</b>	Acrylat
<b>Festkörpergehalt</b>	Ca. 44 Gew.-%
<b>Flüchtige organische Verbindung (VOC)</b>	Ca. 33 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>	80-150 g/m <sup>2</sup> ; 8.6 m <sup>2</sup> /kg
<b>Farbtöne</b>	Wird in sämtlichen RAL und NCS-S Farbtönen hergestellt – oder nach Wunsch.
<b>Abtönsystem</b>	Largo
<b>Glanzgrad (60°)</b>	30
<b>Dichte</b>	ca. 1,12 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
--------------------------------	---

## Auftragsverfahren

Konventionelles Spritzen, HVLP Spritzen, Airless Spritzen, Luftunterstütztes Airless-Spritzen, Vakumat, Pinsel, Farbrolle

### Auftragen

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

AUFBAUBERATUNG					
Holzoberfläche gehobelt/geschliffen					
	Produkt			Auftragsmenge	
Vorschliff	Mit Korn 80-100				
Grundierung (allseitig)	ETERNO ECO LINE 6350			100-120 g/m <sup>2</sup>	
				100-120 g/m <sup>2</sup>	
Decklack	ETERNO ECO LINE 6350			80 g/m <sup>2</sup>	
Holzoberflächen, Sägeroh					
	Produkt			Auftragsmenge	
Grundierung (allseitig)	ETERNO ECO LINE 6350			130-150 g/m <sup>2</sup>	
				130-150 g/m <sup>2</sup>	
Decklack	ETERNO ECO LINE 6350			80-100 g/m <sup>2</sup>	
Auf der Baustelle Schnittstellen, Stirnseiten					
	Produkt			Auftragsmenge	
Nachpflege	ETERNO ECO LINE 6350				
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik					
APPLIKATION					
	Viskosität DIN 4mm	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge
Fließbecher	18-22"	25-30 %	1.4-1.8	3-4	2
Airless / Airmix	22-25"	25 %	0.15-0.23	Material: 60-80 Zerstäuber: 1.0-1.5	1-2

### Arbeitsbedingungen

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

### Trocknungszeit

+23 °C / 65% RH

### - überlackierbar

nach 16 Stunden

### Reinigung

Waschen Sie das Gerät sofort nach der Anwendung.

## SCHUTZMASSNAHMEN

### Sicherheitsmassnahmen

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Erste Hilfe

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.

## SONSTIGES

### **Oberflächenpflege**

Nachpflege: Das Nachpflegeintervall wird massgebend beeinflusst durch die Architektur, Konstruktion oder Exposition der Fassade. Je nach Situation ist eine einmalige Nachbehandlung nach 2-10 Jahren notwendig.

**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 Umweltauforderungen. 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.