

ETERNO FASSADENGRAU 3327-30

Lasierende, wasserverdünnbare Beschichtung zur Vorvergrauung und dekorativen Behandlung von Fassaden



ETERNO FASSADENGRAU ist eine lasierende, wasserverdünnbare und wetterbeständige Beschichtung zur Vorvergrauung von Fassaden sowie zur dekorativen Beschichtung im Innenbereich. Die Vorvergrauung lässt das Holz bereits in seinem natürlichen Grauton erscheinen und baut sich über die Jahre ab. Der Übergang zwischen dem Rohholz und der natürlichen Holzvergrauung ist somit nicht mehr sichtbar. Es entsteht ein gleichmässiges Fassadenbild. Eingestellt für die industrielle Verarbeitung. ETERNO FASSADENGRAU ist ein einschichtiges 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 FASSADENGRAU 3329-30

ETERNO FASSADENGRAU 3327-30 METALLIC



TECHNISCHE DATEN

Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation	Schweizer Umweltetikette UE V, Klasse C
Bindemittel	Acrylat
Festkörpergehalt	Ca. 44 Gew.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	Ca. 29 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	80-150 g/m ² ; 8.6 m ² /kg
Farbtöne	Grautöne.
Abtönsystem	Largo
Glanzgrad (60°)	30
Dichte	ca. 1,13 g/ml
Lagerung	Bei Temperaturen von +5°C - +30°C lagern. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung	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, Farbbrolle																																																																																																		
Auftragen	Produkt vor jedem Gebrauch mehrere Minuten gut, ggf. maschinell, aufrühren oder schütteln. <table><tr><th colspan="6">AUFBAUBERATUNG</th></tr><tr><td colspan="6">Holzoberfläche gehobelt/geschliffen</td></tr><tr><td></td><td colspan="3">Produkt</td><td colspan="2">Auftragsmenge</td></tr><tr><td>Vorschliff</td><td colspan="3">Mit Korn 80-100</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>Grundierung (allseitig)</td><td colspan="3">ETERNO FASSADENGRAU 3327</td><td colspan="2">100-120 g/m²</td></tr><tr><td colspan="6">Auf der Baustelle: Schnittstellen, Stirnseiten, Verletzungen</td></tr><tr><td></td><td colspan="3">Produkt</td><td colspan="2">Auftragsmenge</td></tr><tr><td>Nachbehandlung</td><td colspan="3">ETERNO FASSADENGRAU 3327</td><td colspan="2">80-100 g/m²</td></tr><tr><td colspan="6">Holzoberflächen Sägeroh</td></tr><tr><td></td><td colspan="3">Produkt</td><td colspan="2">Auftragsmenge</td></tr><tr><td>Nachbehandlung</td><td colspan="3">ETERNO FASSADENGRAU 3327</td><td colspan="2">120-150 g/m²</td></tr><tr><td colspan="6">Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik.</td></tr><tr><th colspan="6">APPLIKATION</th></tr><tr><td></td><td>Viskosität DIN 4 mm</td><td>Verdünnung</td><td>Düse in mm</td><td>Druck in bar</td><td>Spritzgänge</td></tr><tr><td>Fliessbecher</td><td>20-25"</td><td>5-20 %</td><td>1.8-2.0</td><td>1.0-2.0</td><td>1-2</td></tr><tr><td rowspan="2">Airless / Airmix</td><td rowspan="2">20-25"</td><td rowspan="2">0-5 %</td><td rowspan="2">0.23-0.28</td><td>Material: 60-80</td><td>1-2</td></tr><tr><td colspan="2">Zerstäuber: 1.0-1.5</td></tr></table>	AUFBAUBERATUNG						Holzoberfläche gehobelt/geschliffen							Produkt			Auftragsmenge		Vorschliff	Mit Korn 80-100					Grundierung (allseitig)	ETERNO FASSADENGRAU 3327			100-120 g/m²		Auf der Baustelle: Schnittstellen, Stirnseiten, Verletzungen							Produkt			Auftragsmenge		Nachbehandlung	ETERNO FASSADENGRAU 3327			80-100 g/m²		Holzoberflächen Sägeroh							Produkt			Auftragsmenge		Nachbehandlung	ETERNO FASSADENGRAU 3327			120-150 g/m²		Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik.						APPLIKATION							Viskosität DIN 4 mm	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge	Fliessbecher	20-25"	5-20 %	1.8-2.0	1.0-2.0	1-2	Airless / Airmix	20-25"	0-5 %	0.23-0.28	Material: 60-80	1-2	Zerstäuber: 1.0-1.5	
AUFBAUBERATUNG																																																																																																			
Holzoberfläche gehobelt/geschliffen																																																																																																			
	Produkt			Auftragsmenge																																																																																															
Vorschliff	Mit Korn 80-100																																																																																																		
Grundierung (allseitig)	ETERNO FASSADENGRAU 3327			100-120 g/m²																																																																																															
Auf der Baustelle: Schnittstellen, Stirnseiten, Verletzungen																																																																																																			
	Produkt			Auftragsmenge																																																																																															
Nachbehandlung	ETERNO FASSADENGRAU 3327			80-100 g/m²																																																																																															
Holzoberflächen Sägeroh																																																																																																			
	Produkt			Auftragsmenge																																																																																															
Nachbehandlung	ETERNO FASSADENGRAU 3327			120-150 g/m²																																																																																															
Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie bitte unsere Anwendungstechnik.																																																																																																			
APPLIKATION																																																																																																			
	Viskosität DIN 4 mm	Verdünnung	Düse in mm	Druck in bar	Spritzgänge																																																																																														
Fliessbecher	20-25"	5-20 %	1.8-2.0	1.0-2.0	1-2																																																																																														
Airless / Airmix	20-25"	0-5 %	0.23-0.28	Material: 60-80	1-2																																																																																														
				Zerstäuber: 1.0-1.5																																																																																															
Arbeitsbedingungen	Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: 15-25°C. Nicht unter +10°C verarbeiten.																																																																																																		
Trocknungszeit	+23°C / 65% RH																																																																																																		
- staubtrocken	nach 40 Minuten																																																																																																		
- 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.

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.