

ETERNO FASSADENGRAU 3327 / 3329

Beschreibung

Produktbeschreibung	<p>Umweltfreundliche, wasserverdünnbare und wetterbeständige Holzlasur. ETERNO FASSADENGRAU ist eine einschichtige Dünnschichtlasur auf der Basis modernster umweltfreundlicher hochvernetzender Rohstoffe. Sie zeichnet sich durch eine erhöhte Abwitterungsbeständigkeit aus. Die grauen Farbton zeigt kein Verblässen und Kreiden. Das Produkt enthält keine Schwermetalle wie konventionelle Alkydsysteme.</p> <p>Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN EN ISO 12572 Sd-Wert (WC): 0,14 m Sd-Wert (DC): 0,25 m Klassifizierung nach DIN 4108-3: diffusionsoffene Beschichtung</p> <p>ETERNO FASSADENGRAU 3329-30 ETERNO FASSADENGRAU 3327-30 METALLIC</p>
Anwendungsgebiet	Dekorative und schützende Oberflächenbehandlung von Täfer, allg. Holzbau, Chalet-schalung, bewitterte Holzteile aus Fichte. Es wird empfohlen, das Produkt auf geschliffene oder sägerohe Holzoberflächen zu applizieren, d.h. Konstruktionsholz sollte vor der Behandlung geschliffen werden.
Zertifikate / Label	Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der Schweizer Umweltetikette UEII, Klasse C. Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der Schweizer Umweltetikette UEII, Klasse C.
Minergie Eco	tauglich
Farbtöne	Das Produkt ist in 6 verschiedenen Standard-Farbtönen erhältlich von denen 3 Farbtöne Perlmutter enthalten. Weitere Farbtöne auf Anfrage.
Glanzgrad	30

Technische Daten

Technische Daten	Produkt	
Sicherheitsdatenblatt	633299	
Dichte (20°C)	1.045	g/cm ³
Festkörpergehalt	33	± 1 Gew.-%
Gehalt an org. Lösemittel	3	± 1 Gew.-%
VOC-Gehalt (EU)	25	g/L
Lagerfähigkeit bei 20 °C in gut verschlossenen Originalgebinden	max. 15 Monate	
Theoretische Ergiebigkeit	Geschätzter Verbrauch inkl. Applikationsverluste: 80-150 g/m ² pro Auftrag. Die Auftragsmenge beeinflusst den entstehenden Farbton.	

Sicherheitsdaten

Beachten Sie folgende Sicherheitsdatenblätter sowie die Hinweise auf dem Etikett	
Produkt	633299 - ETERNO FASSADENGRAU 3329-30 BASIS TR

Aufbauberatung

Holzoberfläche gehobelt/geschliffen

Produkt		Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Vorschleif:	Mit Korn 80-100		
Grundierung (allseitig):	ETERNO FASSADENGRAU	614	100-120 g/m ²

Auf der Baustelle: Schnittstellen, Stirnseiten:

Produkt		Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Nachbehandlung:	ETERNO FASSADENGRAU	614	80-100 g/m ²

Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.

Vorbehandlung

	Untergrund	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein.
	Holzuntergrund, roh	ETERNO FASSADENGRAU wird auf trockenes Holz appliziert.

Verarbeitung

	Vorsichtsmassnahmen	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.
	Aufrühren	Produkt vor jedem Gebrauch gut aufrühren.
	Verdünnung	In Lieferform verwenden
	Streichen	bedingt möglich
	Rollen	bedingt möglich
	Pflegehinweise	<u>Nachpflege:</u> 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.
	Weitere Hinweise	<u>Wichtiger Hinweis:</u> Fehlender baulicher oder konstruktiver Holzschutz kann nicht durch Lasuranstriche ersetzt werden.

Applikation

		Viskosität	Verdünnung	Düse	Druck	Spritzgänge
	Fluessbecherpistole	20-25" DIN 4 mm	5-20 %	1.8-2.0 mm	1.0-2.0 bar	1-2
	Airless-(Airmix)-Spritzen	20-25" DIN 4 mm	0-5 %	0.23-0.28 mm	60-80 bar Materialdruck. Zerstäuberdruck 1.0-1.5 bar	1-2

Trocknungszeiten

	Trocknungszeit	Bei 23° C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit			
		Staubtrocken nach:	40		Minuten
		Griffest nach:	2		Stunden
		Schleifbar nach:			
		Überarbeitbar nach:	24		Stunden
		Durchgetrocknet nach:	24		Stunden
	Anmerkung	Trocknung: Über Nacht			

Wichtige Hinweise

Lagerbedingungen	Produkt dicht verschlossen zwischen +5 und +30° C lagern.
Gerätereinigung	Waschwasserentsorgung: Verunreinigtes Waschwasser darf nicht in das Abwasser gelangen. Man versetzt dieses Wasser mit 0,5% Koagulieremittel Z2051 und wartet, bis sich der Niederschlag abgesetzt hat. Das klare, darüber stehende Wasser und der Bodensatz können in Absprache mit den zuständigen Behörden ordnungsgemäss entsorgt werden.

Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Information. Die vorstehenden Angaben entsprechen dem letzten Stand unserer Erfahrung. Eine Gewähr für den Anwendungsfall sowie eine Haftung schliessen wir aus. Dies gilt insbesondere für Mangelfolgeschäden. Eine Haftung durch Beratung unserer Mitarbeiter kann von uns nicht übernommen werden. Insofern üben unsere Mitarbeiter nur eine unverbindliche Informationstätigkeit aus. Die Bauaufsicht, die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien und die Beachtung der anerkannten Regeln der Technik liegen ausschliesslich beim Verarbeiter, auch dann wenn unser Mitarbeiter bei der Verarbeitung vor Ort war. Bedingt durch technische Entwicklungen können Änderungen eintreten. Gültig ist die jeweils neuste Ausgabe dieser Information. In Spezialfällen verlangen Sie bitte eine separate technische Information.