

OWOHNE 34

Beschreibung

Produktbeschreibung	Anfeuernder, wasserverdünnbarer, farbloser 1K-Lack für die offenporige Holzlackierung im Innenbereich. Hohe Füllkraft, problemlose Überlackierbarkeit und Renovierbarkeit. Holzanfeuernd. Kann auf allen Holzarten (auch gebeizte und dunkle) angewendet werden. Keine Verfärbung von gerbstoffhaltigen Hölzern. Keine Abspaltung von Formaldehyd.	
Rohstoffbasis / Bindemittelbasis / Wirkstoff	Polyurethan-/Acrylharz-Kombination	
Anwendungsgebiet	Gehobener privater Innenausbau, Küchen, Badezimmer, Möbelflächen im Wohnbereich, Schrankfronten etc.	
Minergie Eco	tauglich	
Glanzgrad	Antikmatt Seidenmatt	
Gebindegrösse	Lack	5 kg, 25 kg

Technische Daten

Technische Daten	Produkt	
Sicherheitsdatenblatt	631340SDB	
Dichte (20°C)	1.029	g/cm ³
Festkörpergehalt	29	± 1 Gew.-%
Gehalt an org. Lösemittel	8	± 1 Gew.-%
VOC-Gehalt (EU)	95	g/L
Lagerfähigkeit bei 20 °C in gut verschlossenen Originalgebinden	12 Monate	
Theoretische Ergiebigkeit	Geschätzter Verbrauch inkl. Applikationsverluste: 120-150 g/m ² pro Auftrag	

Sicherheitsdaten

Beachten Sie folgende Sicherheitsdatenblätter sowie die Hinweise auf dem Etikett	
Produkt	631340SDB - OWOHNE 34
Verdünner	V10200 - SPEZIALVERDÜNNER V102


Aufbauberatung

Holzuntergrund






Produkt	Merkblatt	Auftragsmenge/ Schichtdicke
Vorschliﬀ:	Mit Korn 180-240	
Grundierung:	OWOHNE 34	104
Zwischenschliﬀ:	Mit Korn 280-400	
Überlackierung:	OWOHNE 34	104
		80-120 g/m ²

Für weitere Aufbauvorschläge fragen Sie unsere Anwendungstechnik.



Vorbehandlung

	Untergrund	Jeder Untergrund muss grundsätzlich gut gereinigt, sauber, trocken, fett- und ölfrei sein.
---	------------	--


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 verarbeiten für alle Auftragsverfahren.
	Verdünnner	V10200 - SPEZIALVERDÜNNER V102
	Weitere Hinweise	Bei der Verarbeitung von Lacken Schutzmaske tragen. Gebinde nicht offen stehen lassen.
	Infos	Liefer- und Verarbeitungviskosität: 80-85" DIN 4 mm bei 20 °C

Applikation

		Viskosität	Verdünnung	Düse	Druck	Spritzgänge
	Flieβbecherpistole	80-85" DIN 4 mm	0-5% SPEZIAL-VERDÜNNER V102 alternativ 0-10% Wasser	1.4-1.8 mm	2-3 bar	1-2
	Airless-(Airmix)-Spritzen	80-85" DIN 4 mm	0-5% SPEZIAL-VERDÜNNER V102 alternativ 0-10% Wasser	0.23-0.28 mm	100-130 bar (Airmix) 130-180 bar (Airless)	1-2

Trocknungszeiten

	Trocknungszeit	Bei 23°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit			
		Staubtrocken nach:	30		Minuten
		Griffest nach:	60		Minuten
		Schleifbar nach:	3-4		Stunden
		Überarbeitbar nach:	4		Stunden
		Durchgetrocknet nach:	16-24		Stunden
	Anmerkung	Trocknung nach 3 Stunden oder länger. Beschleunigte Trocknung mit Warmluft ist möglich.			

Wichtige Hinweise

Spezielle Einschränkungen	OWOHNE 34 anfeuernd vor <u>Frost</u> schützen. Wichtiger Hinweis: Flächen, die mit OWOHNE 34 anfeuernd lackiert sind, sollten nicht mit stark alkalischen Reinigungsmitteln gereinigt werden.
Lagerbedingungen	Produkt dicht verschlossen zwischen +5 und +30° C lagern.
Gerätereinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser spülen. Eintrocknete Lackreste können nicht mit Wasser entfernt werden. Man verwendet dazu OW 64 REINIGER oder ACETON V800. 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.