Compass
Klarlacke
Schnell trocknender, sehr haltbarer, hochglänzender Polyurethan Klarlack

PRODUKTBESCHREIBUNG

Schnell trocknender, sehr haltbarer, hochglänzender Polyurethan Klarlack. Hell-Bernsteinfarben, unterstreicht damit die natürliche Farbe des Holzes.
*Hartes Polyurethan-Finish für exzellente Kratz- und Belastungsfestigkeit, widersteht Öl, milden Säuren und Laugen, sowie Alkoholspritzern.
*Schnelles Trocknen minimiert Staubeinschlüsse.
*Schnelle Verarbeitung; zwei Schichten pro Tag; Schleifen erst nach jeder 2. - 3. Schicht.
*Enthält HALS und UV-Absorber und verlängert damit die Standzeit und schützt das Holz vor schädlichem Sonnenlicht.
*Super Verlaufs- und Verarbeitungseigenschaften für ein glattes, professionelles Finish.
* Kann direkt auf öligen Hölzern wie Teak und Iroko verwendet werden.

PRODUKT INFORMATION

Farbton:	YVA501
Glanzgrad:	Hochglanz
Spezifisches Gewicht:	0.9
Volumenfestkörper:	42%
Typische Haltbarkeit:	2 Jahre
VOC:	453 g/l
VOC (EU Lösemittel)	500.6 g/kg EU Solvent Emissions Directive (Council Directive 1999/13/EC)
Gebindegröße:	375 ml , 750 ml , 2.5 l , 5 l

TROCKNUNGS-/ÜBERARBEITUNGS- INFORMATIONEN

Trocknung

	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	30°C (86°F)
Ausgehärtet nach	6 Std.	3 Std.	2.5 Std.	2 Std.
Staubtrocken	2 Std.	45 Minuten	40 Minuten	30 Minuten

Überarbeitung

Untergrundtemperatur

Überarbeitung mit	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		30°C (86°F)	
	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.
Compass	10 Std.	1 Monate	8 Std.	1 Monate	6 Std.	1 Monate	4 Std.	1 Monate
Goldspar	10 Std.	1 Monate	8 Std.	1 Monate	6 Std.	1 Monate	4 Std.	1 Monate
Goldspar Satin	10 Std.	1 Monate	8 Std.	1 Monate	6 Std.	1 Monate	4 Std.	1 Monate
Original	10 Std.	1 Monate	8 Std.	1 Monate	6 Std.	1 Monate	4 Std.	1 Monate
Schooner	10 Std.	1 Monate	8 Std.	1 Monate	6 Std.	1 Monate	4 Std.	1 Monate
Schooner Gold	10 Std.	1 Monate	8 Std.	1 Monate	6 Std.	1 Monate	4 Std.	1 Monate

VERARBEITUNG UND VERWENDUNG

Vorbereitung

BEREITS MIT KLARLACK BESCHICHTETES HOLZ
Bei gutem Zustand Mit Verdünnung reinigen. Schleifen mit 280-320er Schleifpapier. Entfernen Sie Schleifstaub mit Verdünnung.
Bei schlechtem Zustand Entfernen Sie alle Farbschichten.

Mindestens 3-5 Schichten. Nach jeder 2. bis 3. Schicht mit 320-400er Schleifpapier schleifen.* Entfernen Sie Schleifstaub mit einem Staubentfernertuch.

ROHES HOLZ Schleifen mit 80-180er Schleifpapier und dann mit 280er Schleifpapier. Entfernen Sie Schleifstaub durch abbürsten, absaugen oder abwischen. Wenn die Fläche mit Lösemittel abgerieben wird, dieses vor der Beschichtung mit Farben vollständig verdunsten lassen.

ÖLIGE HÖLZER, z. B. Teak Vor der Verarbeitung von Compass gründlich entfetten (wir empfehlen Verdünnung Nr.1). Bitte stellen Sie sicher, dass die Oberfläche vor der ersten Schicht vollständig abgetrocknet ist. Grundieren Sie, wenn erforderlich mit Clear Wood Sealer Fast Dry.

Pinsel/Rolle Wurde Clear Wood Sealer Fast Dry verwendet, verdünnen Sie den ersten Anstrich mit 30% Verdünnung Nr.1. Zwischenanstriche können umgebungsbedingt bis zu 15% verdünnt werden. Weitere 3-5 Schichten (Pinsel)/ 4-6 Schichten (Rolle) für ein schönes Ergebnis auftragen. Nach jeder 2. bis 3. Schicht mit 320-400er Schleifpapier schleifen.*

Alle in dieser Druckschrift genannten Produkte sind Marken der AkzoNobel-Unternehmensgruppe oder werden unter Lizenz hergestellt. © AkzoNobel 2015.

	Entfernen Sie Schleifstaub mit einem Staubentfernertuch. *Ein optimales Finish erhalten Sie, wenn nach jeder Schicht geschliffen wird.
Methode	Geben Sie die voraussichtlich benötigte Menge in einen separaten Behälter. Vermeiden Sie eine Verarbeitung direkt aus der Dose. Vor der Verarbeitung durch ein Farbsieb geben, um sicherzustellen, dass keine Verunreinigungen enthalten sind. Nicht zu dick streichen.
Hinweise	**Mischen** Vor Gebrauch gut aufrühren. **Verdünnung** Pinsel - YTA800 Verdünnung Nr.1. Spray - YTA085 Verdünnung Nr. 3. **Verdünnen** Verdünnen Sie den ersten Anstrich 30% mit der empfohlenen Verdünnung. Zwischenanstriche können umgebungsbedingt bis zu 15% verdünnt werden. **Reiniger** Verdünnung Nr.1 (YTA800) **Konventionelles Spritzen (Nur professionelle Spritzapplikation)** Druckkessel: 1-2 Bar 14,5-29 Psi (Pistolendruck), 8-10 Psi (Luftdruck) Düse: 1,2-1,4 mm. 20 - 25% Verdünnung Nr.3 verwenden. **Pinsel** Verwenden Sie stets einen sauberen Pinsel, der ausschließlich für Klarlacke eingesetzt werden sollte. Vor Gebrauch Pinsel reinigen. **Rolle** Bei Rollenverarbeitung sollten Schaumstoffrollen verwendet werden und die Oberfläche mit einen Naturborstenpinsel oder Pad verschlichtet werden um Blasen zu verhindern. **Zusätzliche Informationen** Die angegebenen Spritzdrücke sind Empfehlungen. Der Verarbeiter hat die Möglichkeit die Einstellungen frei zu wählen, um bei individueller Technik und jeweiliger Wettersituation das bestmögliche Ergebnis zu erzielen. Vermeiden Sie eine Verarbeitung direkt aus der Dose. Geben Sie die voraussichtlich benötigte Menge in einen separaten Behälter. Compass sollte bis zur spezifizierten Schichtdicke aufgetragen werden; Rolle oder Pinsel tragen unterschiedlich stark auf.
Einige wichtige Punkte	Lassen Sie unbeschichtetes Holz niemals über einen längeren Zeit stehen, denn es wird Feuchtigkeit absorbieren. Vermeiden Sie die Verarbeitung von Compass direkt aus dem Originalgebinde, da dies zu vorzeitiger Alterung und Verschmutzung des Produktes führen kann. Die Missachtung von Trockenzeiten kann zu unzureichender Härtung/Trocknung, Schrumpfung und mangelhafter Anhaftung führen. Vermeiden Sie die Verarbeitung von Farbe in direkter Sonneneinstrahlung. Nur im Überwasserbereich verwenden. Nur die empfohlenen Verdünnungen verwenden. Für den Außenbereich. Wenn die maximalen Überarbeitungsintervalle überschritten wurden, Schleifen mit 280-320er Körnung. Produkttemperatur: Minimal: 15°C Maximal: 30°C. Die Umgebungstemperatur sollte mindestens 5°C und maximal 35°C betragen. Untergrundtemperatur mindestens 5°C und maximal 35°C.
Kompatibilität/Untergründe	Kann direkt auf öligen Hölzern wie Teak und Iroko verwendet werden. Verwenden Sie keine 2-Komponenten Klarlacke auf 1-Komponenten Klarlacken.
Anzahl Schichten	Bereits lackiertes Holz: mindestens 3 unverdünnte Schichten (5 Schichten wenn verdünnt). Rohes Holz: 1 verdünnte Schicht, dann 3-5 volle Schichten (5-7 Schichten wenn verdünnt).
Ergiebigkeit	(Theoretisch) - 14.3 m²/l (Praktisch) - 12.9 m²/l
Empfohlene TSD pro Schicht	30 µm (trocken) .
Empfohlene NSD pro Schicht	71 µm (nass) .
Applikationsmethode	Pinsel, Rolle, Konventionelles Spritzen (Nur professionelle Spritzapplikation).

TRANSPORT-, LAGER- UND SICHERHEITSHINWEISE

Lagerung	**ALLGEMEINE INFORMATION:** Vermeiden Sie extreme Temperaturen und halten Sie die Dose geschlossen. Um eine maximale Lagerfähigkeit von Compass zu erhalten, muss das Gebinde sorgfältig verschlossen sein. Die Lagertemperatur sollte zwischen 5°C/41°F und 35°C/95°F liegen. Vor direktem Sonnenlicht schützen. **TRANSPORT:** Compass muss während Transport und Lagerung in sicher verschlossenen Behältern aufbewahrt werden.
Sicherheit	ALLGEMEIN: Tragen Sie stets Schutzhandschuhe, Schutzbrille und den ganzen Körper bedeckende Kleidung.Anwender sollten ein DIN-Sicherheitsdatenblatt für dieses Produkt bereit halten und dass die Hinweise zum Gesundheits- und Arbeitsschutz eingehalten werden. Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt und/oder die Sicherheitshinweise auf dem Etikett vor der Verarbeitung oder fragen Sie unsere Techniker an der Hotline. **ENTSORGUNG:** Lassen Sie Farbe und Farbreste nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen. Entsorgen Sie die Gebinde entsprechend den lokalen Vorschriften. Reste in Farbgebinden aushärten lassen.
WICHTIGER HINWEIS	*Dieses Datenblatt erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Verwendung unseres Produktes für andere als die von uns hierin speziell empfohlenen Zwecke erfolgt auf Gefahr des Anwenders, sofern nicht vorher von uns die schriftliche Bestätigung über die Eignung dieses Produktes für den vorgesehenen Zweck eingeholt wurde. Alle unsere*

Alle in dieser Druckschrift genannten Produkte sind Marken der AkzoNobel-Unternehmensgruppe oder werden unter Lizenz hergestellt. © AkzoNobel 2015.

Compass
Klarlacke
Schnell trocknender, sehr haltbarer, hochglänzender Polyurethan Klarlack

Angaben über dieses Produkt (in diesem Blatt oder anderweitig) erfolgen nach bestem Gewissen. Da wir keine Kontrolle über Beschaffenheit und Zustand der zu bearbeitenden Fläche haben und viele Faktoren die Verarbeitung und Verwendung unseres Produktes beeinflussen können, übernehmen wir keine Verpflichtung welcher Art auch immer, für die Leistung unseres Produktes oder für Verluste oder Schäden (ausgenommen Todesfolge oder gesundheitliche Schäden durch unsere Fahrlässigkeit), die aus der Verwendung unseres Produktes entstehen, sofern wir dies nicht vorher schriftlich getan haben. Die Angaben in diesem Datenblatt werden von Zeit zu Zeit auf den neusten Stand der praktischen Erfahrungen und Ergebnisse ständiger Entwicklungsarbeit in unserem Hause gebracht. Der Anwender muss vor der Verwendung sicherstellen, dass das ihm vorliegende Datenblatt die neuste Ausgabe ist.

Alle in dieser Druckschrift genannten Produkte sind Marken der AkzoNobel-Unternehmensgruppe oder werden unter Lizenz hergestellt. © AkzoNobel 2015.