

CLASSICLINE / Einkannenlack

TEMPOFIX-SCHICHTER

Lösemittelbasierender NC-Einkannenlack - füllkräftig und schnell trocknend**Produkteigenschaften:**

TEMPOFIX-SCHICHTER sind sehr füllkräftige, trockenschleifbare Nitrokombinationslacke mit schneller Trocknung. Es sind Einkannenlacke, d.h. Grund und Überzug aus einem Gebinde. TEMPOFIX-SCHICHTER garantieren sichere, unkomplizierte Verarbeitung im Spritz- und Gießverfahren. Es ergeben sich grifflatte, gut füllige, optisch ansprechende Oberflächen, die gute Gebrauchseigenschaften aufweisen und ein breites Einsatzspektrum ermöglichen.

Geeignet für die Beschichtung von:

- fein furnierten Trägerplatten
- verschiedensten Massivhölzern
- empfohlen zum Ablackieren von COLLOFLEX D 1944 NC-Farblacken

Technische Daten:

Materialbezeichnung:	TEMPOFIX-SCHICHTER SG 17 - 8
Farbe:	transparent
Glanzstufe:	SG 17-3 seidenmatt SG 17-5 matt SG 17-6 stumpfmatt
Festkörper:	ca. 23%
Dichte:	ca. 0,926 g/cm ³
VOC in Applikationsform:	ca. 715 g/L
Lieferviskosität:	28-32 Sek. (DIN4)
Verarbeitungsviskosität:	23-32 Sek. (DIN4)

Verarbeitung: Das System wird in 1-2 Spritzgängen mit Zwischenschliff aufgetragen**Vorbereitung:****Holzschliff:** abgestuft 120/150/180 (abhängig von der jeweiligen Holzart)**Auftragsart:**

spritzen, gießen

Becherpistole: Düse: 1,5-1,8 mm
Spritzdruck: 2,5-3,0 bar**Airless:** Düse: 0,28-0,33 mm
Spritzdruck: 100-120 bar**Airmix:** Düse: 0,28-0,33 mm
Spritzdruck: 100-120 bar
Zerstäuberdruck: 1,0-2,0 bar**Auftragsmenge:** 120-130 g/m² je Auftrag
Verdünnung: Bei Bedarf mit Nitro-Verdünnung V 1415**Verzögern:** Bei Bedarf Verzögerer V 19 (Zugabe ca.3-5%)**Trocknung:** staubtrocken nach: ca. 15 min.*
schleifbar nach: ca. 60 min.*
überspritzbar nach: 1-2 Std.*
(*bei 20°C und 35-65% rel. Luftfeuchte)**Zwischenschliff:** Körnung 240-320
Der Zwischenschliff dient u.a. auch dem Verbund der Lackschichten und ist unmittelbar vor dem nächsten Lackauftrag vorzunehmen.
Schleifstaub sorgfältig entfernen!**Reinigung:** Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit
- **Nitro-Verdünnung V 1415** oder
- **UNI-WASCHLÖSER 803** reinigen.**Temperatur:** Spritz- und Trockenraum sowie Lackmaterial und Werkstücke 20°C

CLASSICLINE / Einkannlack

TEMPOFIX-SCHICHTER

Lagerung:

Gut verschlossen, kühl und trocken lagern.

Lagerfähigkeit:

 TEMPOFIX-SCHICHTER: 12 Monate
 (im nicht angebrochenen Originalgebinde)

Prüfnormen:

- EN 71, Teil 3 frei von extrahierbaren Schwermetallen
- DIN 53160 Speichel und Schweißsechtheit
- Formaldehydfrei
- Frei von Holzschutzmitteln wie z.B. Lindan, Pentachlorphenol (PCP) und Polychlorierte-Biphenyle (PCB).

Besondere Hinweise:

- Das Anwendungsgebiet von TEMPOFIXSCHICHTER erstreckt sich auf Möbel.
- Vor der Lackierung muss die Eignung des Lacksystems auf dem gewünschten Untergrund mittels Probelackierung geprüft werden.
- TEMPOFIX-SCHICHTER vor Gebrauch kräftig aufrühren!
- Die Flächen und auch das Rohholz müssen vor dem nächsten Lackauftrag einwandfrei geschliffen, trocken, fett-, öl- und silikonfrei sein.
- Frisch lackierte Flächen sind vor Staub, Spritznebel, Zugluft und Untertemperatur zu schützen.
- Hohe Luftfeuchte und eine Holzfeuchte über 10% sind unbedingt zu vermeiden.
- Die angegebenen Trocknungszeiten sind abhängig von der Auftragsmenge, der Holzart, der Raumtemperatur und der rel. Luftfeuchte.

Anwendungsbeispiel für den Aufbau auf Massivhölzern:

<u>Schritt 1</u>	Anzahl	Produktbezeichnung	Auftragsmenge	Trocknung	Zwischenschliff
	1 x	TEMPOFIXSCHICHTER SG 17-5	120-130 g/m ²	1-2 Std.	240-320
<u>Schritt 2</u>	Anzahl	Produktbezeichnung	Auftragsmenge	Trocknung	Zwischenschliff
	1 x	TEMPOFIXSCHICHTER SG 17-5	120-130 g/m ²	über Nacht	--

Sicherheit:

Das EG-Sicherheitsdatenblatt ist zu beachten. Leicht entzündlich. Verarbeitungsfertige Beschichtungsstoffe können Haut und Atemwege reizen, sensibilisieren und allergische Reaktionen auslösen. Während und auch nach dem Verarbeiten für ständige Frischluftzufuhr sorgen. Dämpfe nicht einatmen, beim Spritzen Atemschutz erforderlich. Allergiker und Personen, die zu Erkrankungen der Atemwege neigen, dürfen nicht für Arbeiten mit diesen Beschichtungsstoffen herangezogen werden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Offenes Licht und Feuer vermeiden. Funkenbildung verhindern, deshalb alle elektrischen Geräte, Schalter u. ä. außer Betrieb setzen, sofern nicht Ex-geschützt!

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Sondereinstellungen, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend unserem Erkenntnisstand geben, sind unverbindlich und kein vertragliches Rechtsverhältnis und begründen keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen, da deren Anwendung, Verwendung und Verarbeitung außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand 9/2011


PLANTAG Coatings GmbH
 Plantagenweg 34-38
 32758 Detmold
 DEUTSCHLAND
 Fon +49 5231 6002 0
 Fax +49 5231 6002 21
 E-Mail info@plantag.de

JORDAN Lacke GmbH
 Plantagenweg 34-38
 32758 Detmold
 DEUTSCHLAND
 Fon +49 5231 6002 661
 Fax +49 5231 6002 9661
 E-Mail info@jordanlacke.de