



# PURIDUR® SAPHIR 33 560.

DER ALLROUNDER FÜR HOHE ANSPRÜCHE  
IM INNENAUSBAU.

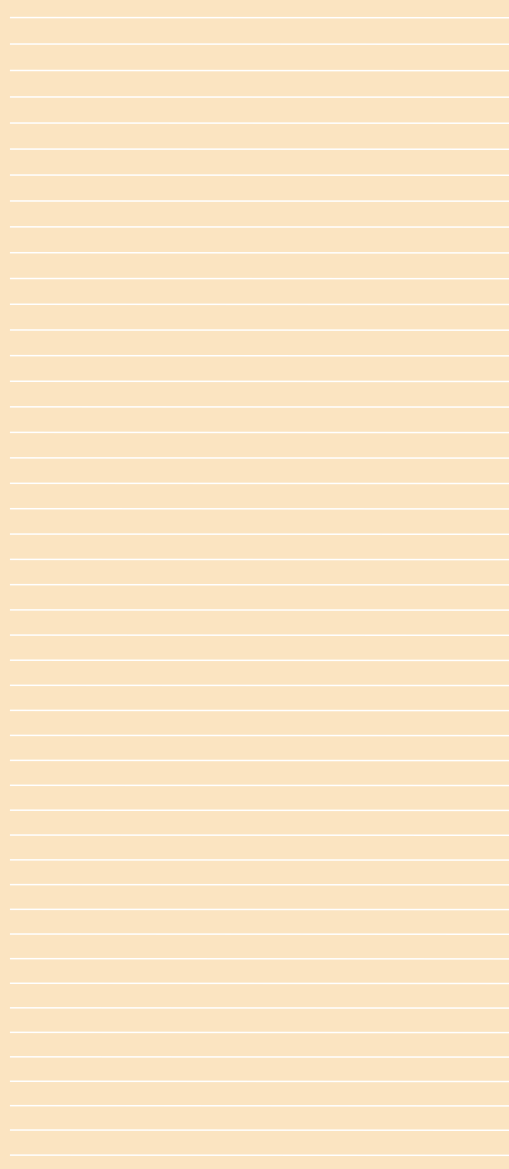
Möbel bleiben länger gebrauchsfähig  
und werterhaltend schön –  
hohe Kratzbeständigkeit

Natürlicher Holzcharakter bleibt stabil –  
hohe Lichtbeständigkeit

Schnelle Durchlaufzeiten –  
rasche Schleifbarkeit

Einfache Verarbeitung –  
gute Standfestigkeit

Geringer Materialbedarf, hohe Füllkraft –  
2 Tage Topfzeit



**PURIDUR® SAPHIR**  
**farblos**  
**33 560-3/5/6/7/8-0000**

- Hoch kratzbeständig
- Sehr gute Schmissbeständigkeit
- Sehr gute Schleifbarkeit
- Gute Fülle
- Ausgezeichnete Lichtbeständigkeit

**VOTTELER**  
**Lackfabrik GmbH & Co. KG**  
 Hausanschrift:  
 Schwieberdinger Str. 97/102  
 70825 Korntal-Münchingen  
 Postanschrift:  
 70822 Korntal-Münchingen  
 Deutschland  
 Telefon: +49 711 9804-5  
 Telefax: +49 711 9804-643  
 eMail: d.info@votteler.com

**VOTTELER AG**  
**Lackfabrik**  
 Wiler Str. 3  
 9536 Schwarzenbach/SG  
 Schweiz  
 Telefon: +41 71 92952-82  
 Telefax: +41 71 92952-84  
 eMail: ch.info@votteler.com

**VOTTELER**  
**Lacktechnik GmbH**  
 Malvenstr. 7  
 4600 Wels  
 Österreich  
 Telefon: +43 7242 759-0  
 Telefax: +43 7242 759-113  
 eMail: at.info@votteler.com

**www.votteler.com**

PURIDUR® Mehrschichtlack für höchste Qualitätsansprüche und einem breiten Anwendungsspektrum auf Holz und Holzwerkstoffen. PURIDUR® SAPHIR zeichnet sich durch eine sehr gute Holzschutzwirkung, gute Füllkraft und gute chemische und mechanische Beständigkeiten aus. Der Lack ist einfach zu verarbeiten und auch für pigmentierte Untergründe geeignet.

**Anwendungsbereich**

Holz und Holzwerkstoffe, Furniere, farbig grundierte Untergründe.

**Technische Daten**

Glanzgrad:	3 = seidenglänzend, 5 = seidenmatt, 6 = antik, 7 = antikmatt, 8 = matt*
Farbton:	Farblos
Mischungsverhältnis:	100 Gewichtsteile Lack 33 560-3/5/6/7/8-0000 10 Gewichtsteile Härter 38 080-0-0000
Verdünnung:	39 971-0-0000 PURIDUR® Verdünnung oder 19 947-0-0000 Spezialverdünnung
Verzögerer:	39 999-0-0000 Verzögerer für PURIDUR® Lacke
Dichte:	0,933 g/cm <sup>3</sup>
Lieferviskosität:	34 - 36 sec.
Topfzeit:	ca. 48 h bei 20 - 23 °C
Lagerstabilität (ungeöff. Geb.):	12 Monate bei 20 °C
Lagerungstemperatur:	- 10 bis + 30 °C

**Verarbeitung**

Auftragsart:	Spritzen (Becherpistole, Airless, Airmix, ) Viskosität: 22 - 25 sec. DIN 4 mm bei 20 °C Düsengröße: 1,8 - 2,0 mm Zerstäubedruck: 0,5 - 2,0 bar Materialdruck: 80 - 120 bar Luftzeräubung: 2,5 - 3,5 bar
Anzahl Aufträge:	2 - 3
Menge pro Auftrag:	100 - 140 g/m <sup>2</sup>
Max. Auftragsmenge:	360 g/m <sup>2</sup>
Raumtemperatur:	20 - 23 °C
Optimale Luftfeuchtigkeit:	45 - 65 %
Materialtemperatur:	20 - 23 °C
Reinigungsverdünnung:	39 971-0-0000 PURIDUR® Verdünnung oder Aceton.
Vorbehandlung des Untergrundes:	Ein abgestufter Holzschliff wird empfohlen.
Verwendbar auf gebleichtem Untergrund:	Ja
Lichtschutz:	Enthält UV-Absorber
Schleifen:	Untergrund: Körnung 120 - 180 Lack: Körnung 280 - 320
Holzfeuchte:	7 - 10 %
Trocknung/Härtung:	Staubtrocken: 10 Minuten Bis zum Schliff: ca. 2 - 4 Stunden Bis zum Überlackieren: ca. 3 Stunden Überlackierbar: bis 8 Stunden
Allgemeine Hinweise:	Vor Verarbeitung homogen aufrühren. Vor Verarbeitung Probelackierung durchführen. Haftfestigkeit ist zu prüfen. Die örtlichen, allgemeinen Richtlinien zur Verarbeitung von Polyurethanmaterialien sind zu beachten. Vor Verarbeitung sind die benötigten Zusätze durch langsame Zugabe homogen einzurühren. Nach Anbruch Gebinde wieder gut verschließen. Bei mehrmaligem Öffnen des Gebindes ist die Eignung des Materials für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Bei Auftragsmengen, die unterhalb von 100 g/m <sup>2</sup> liegen, empfiehlt sich eine zusätzliche Zugabe von 5 - 10 % Verzögerer.

**Entsorgung**

Im Falle der Entsorgung bitte nur mit der zuständigen Abfallbehörde abgestimmte Abfallschlüsselnummern verwenden.

**Verkaufseinheiten**

5 kg/25 kg/180 kg

**Sicherheit**

Bitte die Hinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt und auf dem Etikett beachten.

**Sonstige Hinweise**

Verwendung nur im gewerblichen und industriellen Bereich.

Bild 2: ALNO

FEBRUAR 2011 Die Hinweise dieser Produktinformation sind auf die Dauer von 1 Jahr nach Druckdatum aktuell. Danach sind die aktuellen Produktinformationen beim Hersteller zu erfragen.  
 Die Eignung des Materials ist vom Verarbeiter auf seine Anforderungen an Qualität, Farbton, u.ä. durch Probe-Beizung und/oder Probe-Lackierung etc. zu prüfen. Die vorstehenden Angaben stützen sich auf unsere praktischen Versuche und Erfahrungen. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar, sie haben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sie erfolgen ohne Gewähr.

