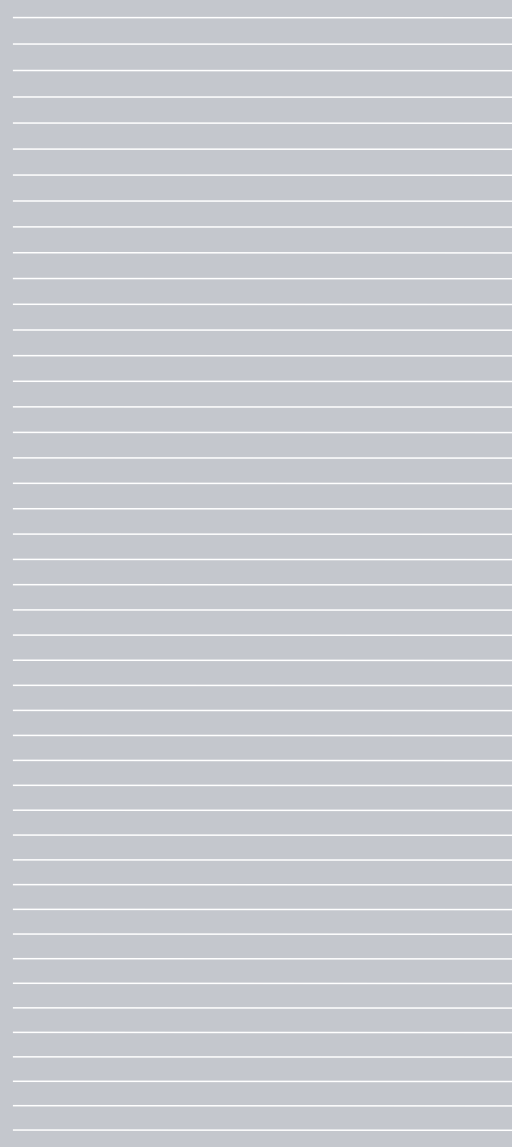


Wir leben Lack.

PURIFLOW® - DIE RIM-BESCHICHTUNGSSYSTEME
VON VOTTELER.



FASZINATION OBERFLÄCHE
STUNNING SURFACES

**Faszination Oberfläche.
Dafür stehen wir seit über
100 Jahren.**

Seit über 100 Jahren entwickelt und produziert Votteler Lacke. Für unsere Geschäftsfelder Möbel, Verkehrsmittel, Konsumgüter verfügen wir über komplette Beschichtungssysteme. Innovationen, Flexibilität und Schnelligkeit sind unsere Erfolgsquellen. Flankiert werden diese Leitlinien durch unsere intensive und umfassende technische Begleitung unserer Kunden. Mit unserem Unternehmensbereich „Anwendungs- und Verfahrenstechnik“ verfügen wir über ausgezeichnete Voraussetzungen für Kundennähe. Denn unser Ziel ist mit seriennahen Systemen auf die Anforderungen und Erwartungen unserer Kunden zu antworten.

**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

PURIFLOW®

DER LACKPARTNER FÜR DIE CLEARMELT-TECHNOLOGIE.

Materialeigenschaften:

Die von Votteler entwickelten PURIFLOW®-Systeme basieren auf aliphatischen Polyurethan-Systemen. Votteler ist dabei bestrebt, die Vorgaben des Responsible Care zu erfüllen und auf giftige Rohstoffe zu verzichten.

Die verwendeten Materialien weisen auf der Produktionsanlage über einen für die Anwendung relevanten Zeitraum von mehreren Tagen ein stabiles Eigenschaftsprofil auf (Viskosität, Eigenfarbe, Reaktivität).

Die PURIFLOW®-Lackfilme zeichnen sich durch eine hohe Transparenz und Brillanz aus. Die Oberflächen sind licht- und klimawechselbeständig sowie vergilbungsarm.

Mit PURIFLOW® beschichtete Bauteile weisen eine signifikant geringere Emission auf als traditionelle Spritzlackapplikationen.

PURIFLOW® wird derzeit erfolgreich zur Beschichtung von Automobil-Holzzierteilen in Volumenbaureihen eingesetzt. PURIFLOW®-Materialien können aber auch für andere Anwendungsgebiete und Werkstoffe, z. B. Kunststoffe, verwendet werden.

Aufgrund der Variationsmöglichkeiten der Polyurethan-Chemie lassen sich vielfältige Eigenschaftsprofile verwirklichen. Außerdem sind Kombinationen mit anderen Techniken möglich.

**PURIFLOW® – die farblosen,
2-Komponenten Polyurethan-
Systeme von Votteler überzeugen
mit vielen Vorteilen:**

Chemische Beständigkeiten

- Lichtechtheit
- Vergilbungsstabilität
- Verfärbungsstabilität
- Klimawechselbeständigkeit
- Wasserbeständigkeit
- Geringe Emissionswerte

Physikalische Beständigkeiten

- Kratzbeständigkeit
- Selbstheilend
- Rissbeständigkeit
- Schlagfestigkeit
- Haftung auf Holz und Kunststoff

Optik

- Brillanz
- Tiefenwirkung
- Wertigkeit
- Dekor (deckend - lasierend)

Haptik

- Hart bis Soft

PURIFLOW® ist das eingetragene Warenzeichen von Votteler für Reaction Injection Moulding (RIM)-Beschichtungs-Systeme.