



VOTTELER

Außenseiter seit 1907



**THERMOSTA® der einzigartige
Kaschierklebstoff von Votteler**

Weniger ist mehr Mehr Vorteile für Sie

THERMOSTA® steht für den innovativen Kaschierprozess der Zukunft!

Was macht unseren wasserbasierten Kaschierklebstoff so einzigartig?

Warum passt er perfekt für die vielen Anwendungsbereiche im Fahrzeug-Interieur?

Wo macht THERMOSTA® den Unterschied?

THERMOSTA® verbindet die Vorteile von Hotmelt und Klebstoff-Dispersionen – dieses bei nur einseitiger Applikation auf den zu fügenden Bauteilen. Dadurch werden 30% weniger Klebstoff benötigt, die Prozess-/Zykluszeiten um 50% verkürzt und Investitionen in die Anlagentechnik verringert.

THERMOSTA® steht für Designfreiheit in der Interieur-Fahrzeugentwicklung und verbindet die unterschiedlichsten Materialien dank hervorragender Haftung auf Trägermaterialien wie ABS, PC/ABS, GFK, PP (vorbehandelt), Holzfasern und metallischen Substraten. Durch die Aktivierung bei 55-60°C bestimmt der Anwender jederzeit und sekundengenau den Klebeprozess. THERMOSTA® reagiert dabei unabhängig von der Luftfeuchtigkeit.

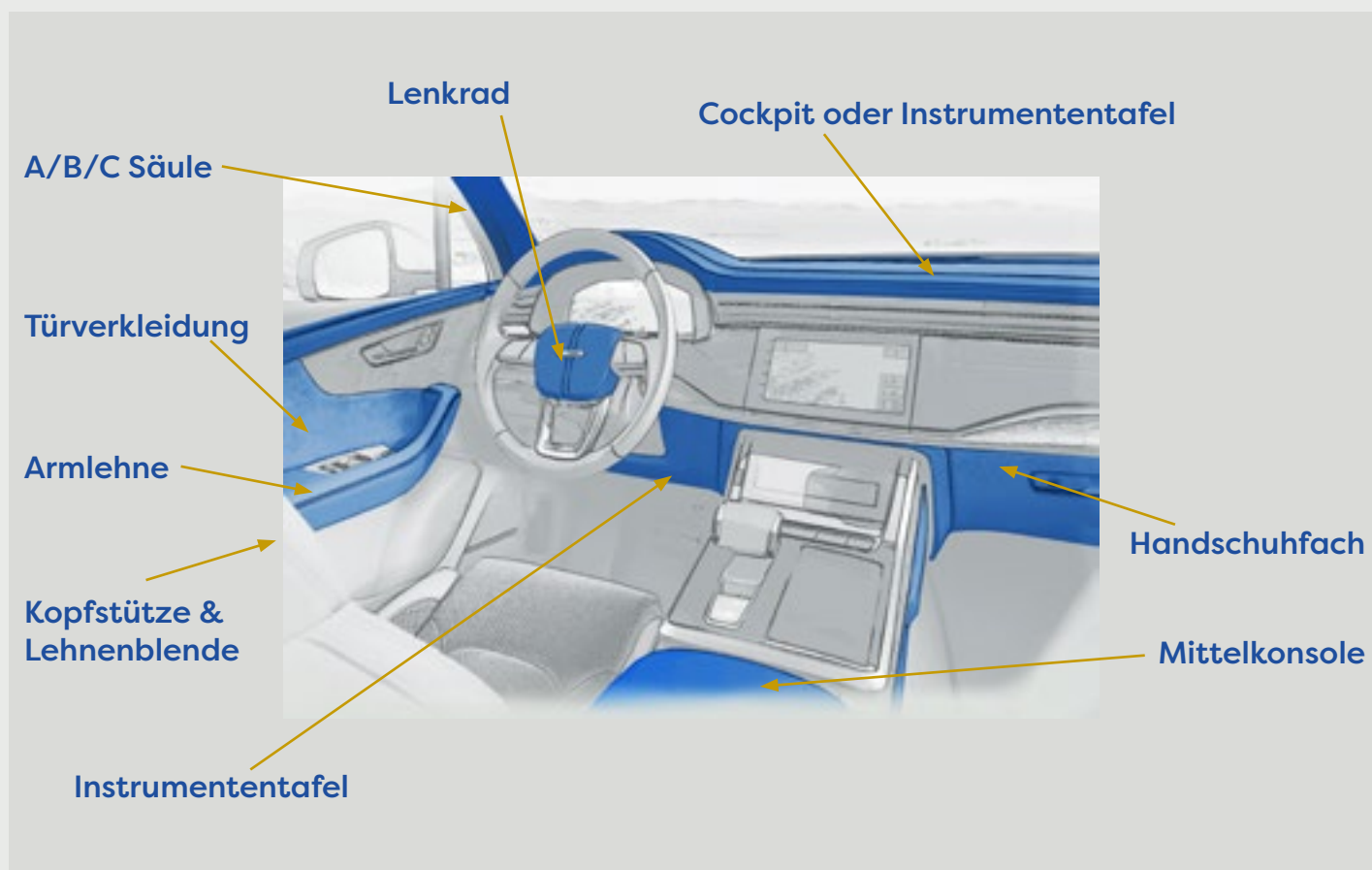
Dieses einzigartige Klebesystem ist einfach zu verarbeiten, emissionsarm und ressourcenschonend. Im Vergleich zu herkömmlichen 2-Komponenten-Klebstoffen ist THERMOSTA® heiß entformbar und bietet dadurch eine sehr schnelle Weiterverarbeitung.

Das Resultat ist ein perfekter Untergrund für erstklassige homogene Oberflächen.

VOTTELER® Automotive-Interior Line

Interieur - Next Generation THERMOSTA® passt perfekt

Perfekter Untergrund für perfektes Finish vielfältigster Anwendungen im Automobil-Interieur



Mit THERMOSTA® erreichen Sie ein makelloses Erscheinungsbild für Ihre Oberflächen aus Echtleder, veganem Leder, Folien, Stoffen, Vinyl oder Carbon-Fasern.

THERMOSTA® lässt sich zudem mit unterschiedlichsten Abstandsgewirken und Trägermaterialien verarbeiten.

VOTTELER® Automotive-Interior Line

Wasserverdünnbare Systeme
Klebstoffe, pigmentiert

THERMOSTA® HD051

Unser Auftrag - einseitig

Auftragsart: Manuelles und automatisiertes Sprühen und Walzen

Ihr Nutzen:

Kosten:

- 50% kürzere Produktionszeit durch den einseitigen Auftrag
- 30% reduzierter Klebstoffverbrauch
- Reduzierter Ausschuss gegenüber zweiseitigem Auftrag

Verarbeitung:

- Einfaches, einseitiges Aufbringen des Klebstoffs mit verschiedenen Auftragsarten
- Keine Verunreinigung des Nähkleides
- Heißentnahme des Bauteils aus der Kaschieranlage

Nachhaltigkeit:

- VOC-armer wasserbasierter Klebstoff
- Ökonomischer, effizienter und verantwortlicher Umgang mit Rohstoffen und Energie im Herstellungsprozess

Produkteigenschaft:

- Hervorragende Haftung zu Bauteil und Bezugsmaterial

Der Beweis für Qualität

- Prüfung anhand international gültiger Automobilnormen
- Haftungsprüfung in Anlehnung an die DIN 53357 (Trennversuch der Schichten)
- Emissionsprüfung nach VDA 275 und VDA 277

Laminated Surfaces

Wasserverdünnbare Systeme
Klebstoffe, farblos

THERMOSTA® HD061

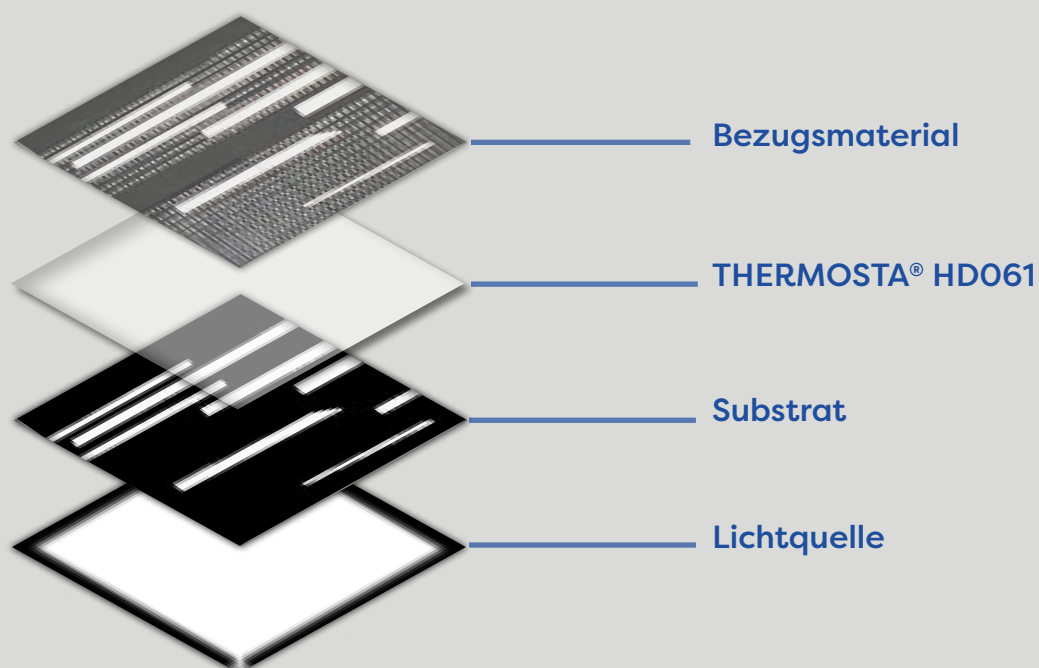
Kleben - transparent gemacht

Auftragsart: Manuelles und automatisiertes Sprühen und Walzen

Zusatznutzen:

Lichtdurchlässiger, transparenter Klebstoff
für hinterleuchtete Anwendungen

Anwendungsbeispiel: transparenter Klebstoff für funktionelle Oberflächen





VOTTELER

Außenseiter seit 1907

Votteler finden leicht gemacht.

VOTTELER
Lackfabrik GmbH & Co. KG

Schwieberdinger Straße 97/102
70825 Korntal-Münchingen
Deutschland

Telefon: +49 711 9804-5
Telefax: +49 711 9804-642
E-Mail: d.info@votteler.com

www.votteler.com