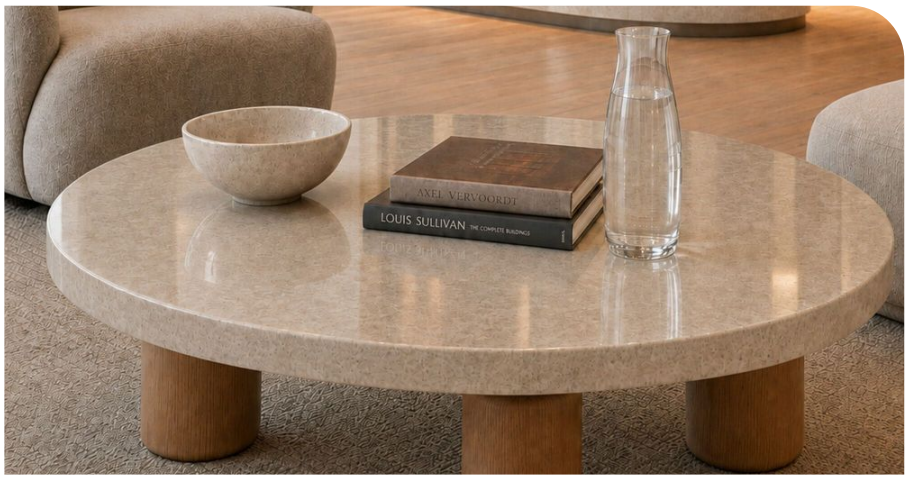
Cover Styl

Shield





SORTIMENT & OBERFLÄCHE

FAMILIE
Oberflächenschutz

UNTERFAMILIE
Transparent

OBERFLÄCHENEFFEKT
Glänzend

MUSTER ERHÄLTLICH

A5-MUSTER

EIGENSCHAFTEN

Breite	**152 cm**
Länge	**15 m**
Dicke	**195 µm**
Zusammensetzung	**PU**
Klebstofftyp	**Acrylat-PSA mit Luftkanalsystem**
Garantie	**5 Jahre**
Lagertemperatur	**12°C-38°C**
Lagerung unter empfohlenen Bedingungen	**2 Jahre**

LEISTUNG

Kratzfestigkeit	**Hoch**
Fleckenbeständigkeit	**Bestanden**
Wärmewiderstand	**Bestanden**
Wasser- und Feuchtigkeitsbeständigkeit	**Bestanden**
Lichtechtheit	**Bestanden**
Abwaschbarkeit	**Bestanden**

ZERTIFIZIERUNGEN

REACH / ROHS
Konform

OVERALL MIGRATION
Konform

ISOCYANATES AND BISPHENOLS
Konform

Unverbindliche Abbildungen und Daten, Cover Styl behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung seiner Folien jederzeit zu ändern. Die Darstellung der Farben und Oberflächen am Computer kann je nach Bildschirm variieren und entspricht möglicherweise nicht dem tatsächlichen Erscheinungsbild. Wir empfehlen Ihnen daher, online ein Muster zu bestellen oder uns zu kontaktieren, damit wir die Oberfläche ermitteln können, die Ihren Anforderungen am besten entspricht. Aufgrund geringfügiger Farbabweichungen zwischen Produktionschargen empfehlen wir, die benötigte Menge auf einmal zu kaufen, um Unterschiede im Erscheinungsbild bei der Umsetzung Ihres Cover Styl-Projekts zu vermeiden.

Certified B Corporation

Cover Styl

Shield

ANWENDUNG, INSTALLATION & PFLEGE

ANWENDUNGSKOMPATIBILITÄT

Thermoformbar	**Ja**
Geeignet für	**Innenbereich**
Bereiche mit direktem Wasserkontakt	**Ja**
Musterdurchgängigkeit über die Paneele	**Ja**
Unvollkommene Oberflächen	**Ja**
Stark beanspruchte Kontaktflächen	**Ja**

INSTALLATION

Installationsart	**Innenbereich**
Installationsmethode	**Nass**
InstallationstemperaturItem	**12°C-38°C**
Installationsmethode (ABBA - ABAB)	**ABAB**

INSTALLATIONSRICHTLINIEN

- Test vor der Installation: Testen Sie die Folie auf dem vorgesehenen Untergrund, insbesondere auf dekorativen Folien. Lassen Sie sie vollständig trocknen, bevor Sie Aussehen, Haftung und Kompatibilität prüfen. Bringen Sie sie nicht auf saugfähigen, nicht versiegelten Oberflächen an.
- Lösungen für die Nassinstallation:

1. Slip: Destilliertes Wasser + Film On (3 ml/l), damit die Folie während der Installation verschoben und neu positioniert werden kann.
2. Tack: Destilliertes Wasser + 10-15 % IPA, um die Haftung bei der ersten Positionierung zu verbessern. Dadurch kann die Folie vor dem Zuschneiden oder in kritischen Bereichen entlang der Kanten verschoben werden.

- Nassverklebung: Tragen Sie die Slip-Lösung auf den Untergrund und die Klebeseite auf. Verwenden Sie einen Rakel (150-PP3 oder 150-PP6) von der Mitte zu den Rändern, um Wasser und Luft zu entfernen.
- 90°- und abgerundete Ecken: Vermeiden Sie das Dehnen. Verwenden Sie Entlastungsschnitte oder separate Stücke, um Spannungen zu vermeiden. Cover Styl Shield nicht überlappen.
- Gewölbte Oberflächen: Dehnen Sie die Folie vor der Anwendung vorsichtig vor, damit sie sich an die Form des Untergrunds anpasst. Vermeiden Sie ein Dehnen während der Anwendung.
- Zuschneiden und Kanten: Schneiden Sie die Folie mit einer scharfen Klinge etwa 1 mm vor der Außenkante zu. Stellen Sie sicher, dass die Kanten fest haften und spannungsfrei sind. Vermeiden Sie einen 45°-Schnitt.
- Endkontrolle: Spülen Sie die Kanten mit der Tack-Lösung oder Wasser ab, um Rückstände der Slip-Lösung zu entfernen. Lassen Sie die Haftung stabilisieren und prüfen Sie, ob Feuchtigkeit, Blasen oder sich abhebende Kanten vorhanden sind.

PFLEGEHINWEISE

- Pflege: Verwenden Sie zur täglichen Pflege eine milde Seife oder ein pH-neutrales Reinigungsmittel, um die Oberfläche der Folie zu reinigen. Vermeiden Sie Produkte mit einem extrem sauren oder alkalischen pH-Wert, da sie das Material beschädigen können. Verwenden Sie zur Reinigung der Folienoberfläche ausschließlich weiche Tücher oder Schwämme, um Beschädigungen zu vermeiden. Bei hartnäckigen Flecken tragen Sie heißes, nicht kochendes, Wasser auf die betroffene Stelle auf. Verwenden Sie bei Bedarf eine Reinigungslösung aus 70 % Isopropylalkohol und 30 % Wasser, die mit einem Melaminschwamm aufgetragen wird.
- Entfernung: Erwärmen Sie die Folie vorsichtig und ziehen Sie sie langsam in einem flachen Winkel ab, um das Risiko einer Beschädigung der darunterliegenden Oberfläche zu minimieren. Beim Entfernen von Untergründen mit hoher Oberflächenenergie oder von dekorativen PVC-Folien können Klebstoffreste zurückbleiben. Diese können mit einem geeigneten Klebstoffentferner entfernt werden. Achtung: Das Entfernen von lackierten Oberflächen oder Naturholz kann die darunterliegende Oberfläche beschädigen.

Unverbindliche Abbildungen und Daten, Cover Styl behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung seiner Folien jederzeit zu ändern. Die Darstellung der Farben und Oberflächen am Computer kann je nach Bildschirm variieren und entspricht möglicherweise nicht dem tatsächlichen Erscheinungsbild. Wir empfehlen Ihnen daher, online ein Muster zu bestellen oder uns zu kontaktieren, damit wir die Oberfläche ermitteln können, die Ihren Anforderungen am besten entspricht. Aufgrund geringfügiger Farbabweichungen zwischen Produktionschargen empfehlen wir, die benötigte Menge auf einmal zu kaufen, um Unterschiede im Erscheinungsbild bei der Umsetzung Ihres Cover Styl-Projekts zu vermeiden.

Certified B Corporation