

# Haftklebeband XtraColl®

BO 5207952/53/54/55

Lagerung und Verarbeitungsrichtlinien für XtraColl®



(Speziell für Glastrennwand-Montagesysteme und Duschesysteme ohne konstruktive Anbindung).  
Folgende Lagerung und Verarbeitungsschritte sind zu beachten.

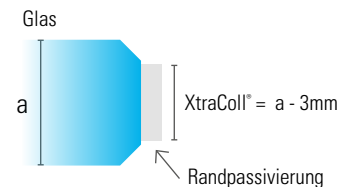
## Abschnitt 1: Lagerung

Es werden zwei Jahre Lagerstabilität nach Herstellungsdatum unter Einhaltung folgender Bedingungen garantiert:

- Umgebungstemperatur von 20°C bis 30°C
- Luftfeuchtigkeit von 50% bis 70%
- Schutz gegen hohe UV-Einstrahlung

## Abschnitt 2: Auswahl des richtigen Klebebandes

Eine Klebeband-Dicke von mindestens 3mm ist empfehlenswert, um die Glaskanten-Bearbeitungstoleranzen auszugleichen. Die Breite des Klebebandes sollte, wie in der Skizze gezeigt, abzüglich der 3mm Fasen gewählt werden. Die Verträglichkeiten aller Materialien, die im direkten oder indirekten Kontakt stehen, müssen im Voraus untereinander überprüft werden!



## Abschnitt 3: Vorbereitung

Die Temperatur des Bandes, Glases und im Idealfall der Umgebungstemperatur sollte zwischen 18 °C und 35°C liegen, um eine bestmögliche Verklebung zu erreichen. Die Oberflächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Hierzu müssen die zu verklebenden Oberflächen mit einem geeigneten Reinigungsmittel (Spezialreiniger Bohle BO 51 079 11) und mit Hilfe von sauberen, fussel-freien Tüchern gereinigt werden. Das Klebeband ist vor der Verklebung, auf Beschädigungen der Klebefläche und/oder Ablösung des Liners, optisch zu prüfen.

## Abschnitt 4: Auftragen

Um sicherzustellen, dass das Klebeband ohne Luftblasen aufgebracht wird, sollte das Klebeband möglichst gerade, gleichmäßig und spannungsfrei, im spitzen Winkel zum Glas appliziert werden. Hierzu empfehlen wir die Verwendung eines Handapplikators. Bitte führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Positionieren und applizieren Sie das Klebeband am Anfang des Glases 2 bis 3 cm von Hand.
2. Legen Sie den Handapplikator auf die mit Schutzfolie bezogene Seite des Bandes, und stellen Sie sicher, dass das Klebeband in einem spitzen Winkel auf den Applikator zuläuft.
3. Bewegen Sie den Applikator (Bohle Applikator für BO 5207939N/46N) entlang des Glases. Falls erforderlich, drücken Sie diesen dabei ganz leicht in Richtung Glas.
4. Um zu überprüfen, ob Sie das Klebeband spannungsfrei aufgebracht haben, machen Sie folgenden Test: Entfernen Sie die Schutzfolie von Band und legen Sie anschließend die Schutzfolie spannungsfrei wieder auf das Band auf. Der maximale Längenunterschied zwischen der Schutzfolie und dem Klebeband sollte nicht mehr als 3mm pro 500mm betragen.
5. Die Schutzfolie sollte erst unmittelbar vor der Verklebung der zweiten Scheibe entfernt werden.



Diese Verarbeitungsrichtlinie basiert auf den Erfahrungen mit früheren sowie aktuellsten Trennwand-Systemen und entspricht dem Technikstand zum Erstellungszeitpunkt. Dies ist keine Gebrauchsgarantie im rechtlichen Sinne. Wir behalten uns das Recht auf technische Änderungen, aufgrund neuen Wissens und möglicher zukünftiger Vorschriften für Glastrennwand-Montagesysteme, vor.