



## WARTUNGSHINWEISE

Mit einer regelmäßigen Wartung halten Ihre Metalcolour-Produkte noch länger. Befolgen Sie die Empfehlungen für die beste Pflege Ihrer Metalcolour Laminated-Produkte.

### PRODUKTDEFINITION

#### **DOBEL® F 105, OCEAN SKY, LEBENSMITTELSICHER, INDOOR/OUTDOOR:**

Eine auf verzinkten Stahl oder Aluminium aufgetragene Vinylfolienbeschichtung

#### **DOBEL® 2005:**

Besteht aus einer HMP-Folienbeschichtung (Highly Modified Polyester, hochmodifiziertes Polyester), die auf verzinkten Stahl oder Aluminium aufgetragen ist. Die Produkte werden mit einer

entfernbarer Schutzüberfolie geliefert. Die Foliendicke beträgt 100-300µ und es stehen Vollfarben oder eine gemusterte Version mit einer Oberflächenstruktur-Prägung zur Auswahl.

### REINIGUNG

Leichter Schmutz an der Oberfläche kann mit einem angefeuchteten Tuch entfernt werden. Verwenden Sie ein neutrales, mildes, nicht kratzendes Reinigungsmittel, das keinen Ammoniak und keine Bleichmittel enthält, falls ein Reinigungsmittel erforderlich ist. Mit sauberem Wasser abspülen und trocknen lassen.

**HINWEIS:** Reinigungsmittel, die Ammoniak oder Bleichmittel enthalten, können ein Vergilben des Materials verursachen.



## FLECKENENTFERNUNG

Als Grundregel sind Flecken baldmöglichst mit Saugpapier zu entfernen, vorzugsweise bevor der Fleck festtrocknet.

Achten Sie darauf, keine stärkeren organischen Lösemittel zu verwenden. Starke Alkalien wie Toluol, Aceton, Trichloräthylen, Perchloräthylen, Verdünner und Petrol (Benzin) können sich auf die Folie auswirken.

Bestimmte wasserlösliche Substanzen wie z. B. Lippenstift, Tinte, Marker auf Alkoholbasis, Schuhkrem, Spuren von Gummischuhabsätzen, Teer und Asphaltbitumen können durch Testbenzin oder Spiritus entfernt werden. Diese Substanzen können permanente Spuren hinterlassen, wenn diese über eine gewisse Dauer nicht entfernt werden. Entfernen Sie Flecken unverzüglich, spülen Sie die Oberfläche anschließend ab und lassen Sie sie trocknen.

Rostflecken können mit einer 10%-igen Oxalsäurelösung behandelt werden.

Vergewissern Sie sich im Zweifelsfall testweise an einem kleineren Oberflächenbereich, um sicherzustellen, dass keine Glanz- oder Farbveränderung auftritt. Das Material darf ausschließlich mit den empfohlenen Polituren oder Oberflächenbehandlungsmitteln behandelt werden.

## BEHEBUNG VON KRATZERN

Kratzer können durch ein Erhitzen, Färben oder Neubeschichten der Folienoberfläche behandelt werden.

## ERHITZEN

Sehr oberflächliche Kratzer oder Druckstellen an der Oberfläche können oftmals durch ein sorgfältiges Erhitzen der Oberfläche auf bis zu 70-80°C entfernt werden. Eine geeignete Hitzequelle ist ein Heißluftgebläse der Art, die zum Schweißen von Kunststoff verwendet wird. Tiefere Kratzer lassen sich teilweise ebenfalls entfernen, indem die Ränder der Stelle mit dem Kratzer erhitzt und zusammengepresst werden.

## REINIGEN VOR DEM AUFTRAGEN VON FARBE

Reinigen Sie die Oberfläche vor dem Auftragen von Farbe mit einem neutralen, milden, nicht kratzenden Reinigungsmittel, das keinen Ammoniak und keine Bleichmittel enthält. Spülen Sie die Oberfläche mit sauberem Wasser ab und lassen Sie sie trocknen.

## FARBE AUFTRAGEN

Für einfarbige Folien empfiehlt sich eine Acrylfarbe auf Wasserbasis mit derselben Farbe wie die Original-Folie. Beim Auftragen der Farbe unter Verwendung einer Walze oder eines Streichpads soll eine Farbdicke angewandt werden, die 40-50µ nicht überschreitet. Durch eine dünnere Schicht kann die Original-Prägung des Designs erhalten bleiben.

Für leichte Oberflächenschäden bei einem einfarbigen Design kann auch Ausbesserungsfarbe angewandt werden, die mit einem Markierungspinsel aufgetragen wird. Die Farbe sollte ausschließlich den beschädigten Bereich bedecken, da sich dies anderenfalls auf das Erscheinungsbild auswirken könnte.

## NEU BESCHICHTEN

Wesentliche Beschädigungen der Blechoberfläche können durch das Verkleben einer neuen Folie behoben werden. Reinigen Sie die Oberfläche gemäß der Beschreibungen unter der Überschrift „Reinigen vor dem Auftragen von Farbe“, bevor Sie eine neue Beschichtung anbringen.

Es gibt verschiedene Verfahrensweisen, die sich für das Neubeschichten empfehlen:

### DOBEL® F 105, OCEAN SKY, LEBENSMITTELSICHER, INDOOR/OUTDOOR:

- Verwenden Sie einen Klebstoff auf Wasserbasis für Bodenbeläge und Wände, der für Vinylbeläge geeignet ist (nicht auf Polyurethanbasis). Die Erfahrung und Laborexperimente haben gezeigt, dass Klebstoffe von Bostik für Böden und Wände, die für Vinyl geeignet sind, zu guten Ergebnissen führen.
- Tragen Sie den Klebstoff in einer dünnen Schicht auf, um eine längere Trocknungszeit zu verhindern. Pressen Sie die neue Folie darauf.
- Entfernen Sie unverzüglich alle Luftblasen unter der Folien, um sicherzugehen, dass die Oberfläche glatt und ansprechend ist.

### DOBEL® 2005:

- Klebstoff „GOLVIM PLUS“ von Bostik Findley AB.
- Der Klebstoff soll auf die beschädigte Oberfläche mit einer Walze aufgetragen werden. Warten Sie, bis das Wasser in dem Klebstoff verdunstet ist.
- Die Abbindezeit, bis der Klebstoff klebrig wird, hängt von der Feuchtigkeit und Temperatur ab (bei 20°C 30-50 min.)
- Tragen Sie den Klebstoff in einer dünnen Schicht auf, um eine längere Trocknungszeit zu verhindern. Pressen Sie die neue Folie darauf.
- Entfernen Sie unverzüglich alle Luftblasen unter der Folien, um sicherzugehen, dass die Oberfläche glatt und ansprechend ist.

Die Verwendung von Folie mit integrierten Klebeband (Pressure Sensitive Adhesive, PSA, Haftkleber) ist ebenfalls möglich.

Informationen über Folien und Einzelhändler erhalten Sie bei Metalcolour Sverige AB.

**HINWEIS:** Neu beschichtete Oberflächen (zwei Folienschichten) erfüllen nicht die Vorgaben von Code IMO FTP 2010 oder die EU-Richtlinie 2014/90/EU des Europäischen Rates.