

## Anleitung zum Streichen von Troldtekt-Akustikplatten

### STREICHEN VON TROLDTEKT AKUSTIKPLATTEN

Beim Streichen von Troldtekt-Akustikplatten besteht ein Unterschied zwischen unbehandelten Naturplatten und werkseitig gestrichenen und von Troldtekt A/S gelieferten Platten. Noch wichtiger ist, welche Art von Anstrichfarbe und welche Farbe gewählt werden.

Für werkseitig gestrichene Troldtekt-Platten muss eine Acrylfarbe auf Wasserbasis verwendet werden. Die Zusammensetzung der neuen Anstrichfarbe muss mit der bestehenden kompatibel sein, das heißt, sie muss von gleicher Qualität und Beschaffenheit im Verhältnis zu Spezifikationen und Geeignetheit sein.

Verwenden Sie ausschließlich Farbtypen, die auf Schadstoffe geprüft sind.

Unsere Empfehlungen für die verschiedenen Plattentypen:

#### **1. Weiße Anstrichfarbe auf werkseitig weiß gestrichenen Troldtekt-Platten**

Empfohlener Farbtyp:  
Acrylfarbe auf Wasserbasis  
Farbauftrag:  
ca. 350 g/m<sup>2</sup> in einer Schicht.

#### **2. Sonstige Farben auf werkseitig gestrichenen Troldtekt-Platten**

Empfohlener Farbtyp:  
Acrylfarbe auf Wasserbasis  
Farbauftrag:  
ca. 350 g/m<sup>2</sup> in einer Schicht.  
Soll die neue Farbe eine Kontrastfarbe decken, ist eventuell eine größere Menge Farbe erforderlich.

#### **3. Weiße Anstrichfarbe auf unbehandelten Troldtekt-Platten**

Empfohlener Farbtyp:  
Acrylfarbe auf Wasserbasis  
Farbauftrag:  
ca. 525 g/m<sup>2</sup> in zwei Schichten.

#### **4. Sonstige Farben auf unbehandelten Troldtekt-Naturplatten**

Empfohlener Farbtyp:  
Acrylfarbe auf Wasserbasis  
Farbauftrag:  
ca. 525 g/m<sup>2</sup> in mindestens zwei Schichten.

### ALLGEMEINE ANLEITUNG UND AUSRÜSTUNG ZUM AUFTRAGEN VON ANSTRICHFARBE

Die Farbe mit einem Airless Farbspritzgerät auftragen. Damit die Farbe ausreichend deckt, sollte jede Farbschicht aus verschiedenen Winkeln/Richtungen aufgetragen werden. Die Farbe mit leichten Bewegungen auftragen und darauf achten, die Faserstruktur nicht ganz mit Farbsammlungen zu verschließen. Beim Auftragen von zwei Schichten Farbe muss die erste Schicht völlig trocken sein, bevor die zweite Schicht aufgetragen wird.

Beim Streichen von bereits montierten Troldtekt-Platten sollte laufend kontrolliert werden, ob ein einheitliches Ergebnis erzielt wird. Die Anweisungen des Herstellers zur Verwendung von Geräten und Ausrüstung sind zu befolgen.

Auf kleineren Oberflächen oder beim Auffrischen von Anstrichen mit der gleichen Farbe geht das Auftragen mit einer Malerrolle am leichtesten.

Darauf achten, dass die Löcher in der Plattenoberfläche nicht mit Farbe verstopft werden. Die Kanten in der gleichen Farbe wie die Oberfläche der Platte streichen.

#### MASSNAHMEN ZUM SCHUTZ ANGRENZENDER OBERFLÄCHEN, FUSSBÖDEN ETC.

Angrenzende Oberflächen, Fenster und Böden müssen sorgfältig abgedeckt werden. Farbspritzer und -flecken mit Wasser entfernen, solange die Farbe noch feucht ist. Eintrocknete Farbe lässt sich nur mit einem Farbfremfer beseitigen, was zu Schäden an der Oberfläche führen kann.

#### SICHERHEITSINFORMATION

Informationen zu Schutzmaßnahmen in den Sicherheitsdatenblättern des Farbenherstellers sollten immer sorgfältig zur Kenntnis genommen werden. Hieraus geht hervor, ob Kopf, Augen, Atemwege und Haut mit Maske, Schutzbrille, Handschuhen und zweckmäßiger Arbeitskleidung geschützt werden müssen.

#### AUSBESSERUNGSFARBE

Zur Ausbesserung von Kratzern, die bei der Montage o.ä. entstanden sind, empfehlen wir Troldtekt Reparaturfarbe. Sie ist in den Standardfarben Weiß 101, Grau 202, Grau 208 und Schwarz 207 erhältlich. Folgende Standardfarben sind auch in einem Kunststoffbehälter (750 ml) erhältlich: Weiß 101, Grau 202, Grau 208, Schwarz 207 und Clay 210.

Sonderfarben in 750 ml-Plastikflaschen sind bei Bestellung von Troldtekt-Platten der gleichen Farbkategorie ebenfalls erhältlich. Beachten Sie, dass für zugeschnittene

Troldtekt-Platten oder Platten mit schräger Kante ggf. geringfügig mehr Reparaturfarbe bestellt werden muss. Reparaturfarbe in 2,5 l-Farbtöpfen ist in den Standardfarben Weiß 101, Grau 202, Grau 208, Schwarz 207 und Clay 210 erhältlich. 2,5 l-Farbtöpfe der entsprechenden Reparaturfarbe sind bei der Bestellung von Troldtekt-Platten in Sonderfarben ebenfalls erhältlich.

Dieses Informationsblatt wurde nach den neuesten Erkenntnissen auf diesem Gebiet ausgearbeitet und ist ausschließlich als richtungsweisend zu verstehen.

Troldtekt Deutschland GmbH  
Friesenweg 20  
D-22763 Hamburg  
T: +49 (0) 40 8740 8844  
info@troldtekt.com  
www.troldtekt.de

Troldtekt A/S  
Sletvej 2A  
DK - 8310 Tranbjerg J  
T: +45 8747 8100  
info@troldtekt.dk  
www.troldtekt.dk