

## TECHNISCHES DATENBLATT

# DEKAVATOR HAFTVERMITTLER

### PRODUKT

**Dekavator** ist ein Haftvermittler, der die Haftung der verschiedenen Dekalin Produkte aus Basis MS Polymer, wie Dekasyll, auf geschlossenen Oberflächen verbessert. Weitere technische Informationen können aus der Technischen Datenblätter der entsprechenden Produkte entnommen werden.

### ANWENDUNGEN

- Vorbehandlung von Aluminium, Stahl, Kupfer und Messing.
- Vorbehandlung von Pulver-beschichtetem Metall.
- Vorbehandlung von lackiertem Metall (die Verträglichkeit des Lösemittels mit dem Untergrund sollte vorher überprüft werden).
- Vorbehandlung von (keramisch beschichtet) Glas.
- Vorbehandlung von Polyester (GFK).
- Vorbehandlung von ABS.
- Vorbehandlung von PVC.

### EIGENSCHAFTEN

- Schnell trocknend; Abluftzeit ca. 5 Minuten.
- Einfach zu verwenden.
- Sparsamer Verbrauch.

### VERARBEITUNG

Die Substrate sollen sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Die Verpackung sollte bis zum Gebrauch gut verschlossen bleiben. **Dekavator** kann direkt aus der Originalverpackung benutzt werden, vorausgesetzt das Verschmutzung und Viskositätsteigerung verhindert wird. Die Farbe soll transparent sein (wann die Farbe milchig transparent ist das Produkt nicht mehr zu verwenden). Es soll verhindert werden das **Dekavator** in Kontakt mit Wasser kommt bis das Produkt ausgehärtet ist auf das Substrat. Deswegen wird empfohlen um zwei Öffnungen in der Aluminium Abdichtung zu machen oben in die Dose (wann möglich abhängig vom Dose). Direkt nach verbrauch die Dose wieder schliessen. **Dekavator** in einer dünne Schicht auftragen. Reibe die Oberfläche kräftig mit einem sauberen, farbfreiem Tuch, befeuchtet mit **Dekavator**. Nach einer Trocknungszeit von etwa 5 Minuten (das Lösemittel soll komplett abgelüftet sein; je niedriger die Temperatur, je länger die Trocknungszeit), kann der Klebstoff/Dichtstoff aufgetragen werden. Die beste Haftung wird erzielt wenn der Klebstoff/Dichtstoff innerhalb von 4 Stunden nach dem Trocknen von **Dekavator** aufgetragen wird. Daher sollte nur so viel vorbehandelt werden wie innerhalb von 4 Stunden abgedichtet/verklebt werden kann. Vermeide die vorbehandelte Oberfläche zu berühren, da der Fettfilm der Finger zu einer schlechten Haftung führen kann.

**Bemerkung 1:** **Dekavator** soll aufgrund der Unverträglichkeit zu Anstrichfarben nicht auf Stellen aufgetragen werden, die nachträglich lackiert werden sollen. In diesem Fall sollte eine Schablone oder Maskiertape verwendet werden um **Dekavator** nur im Bereich der Verklebung/Abdichtung aufzutragen (es ist jedoch möglich um Resten von **Dekavator** einfach zu entfernen mit z.B. Isopropylalkohol (IPA) oder Aceton).

**Bemerkung 2:** Bei stark verschmutzter Oberfläche muss vorher mit z.B. IPA oder Aceton gereinigt werden. Es wird empfohlen um die Verträglichkeit der Oberfläche mit diese Reiniger vorab zu testen.

## TECHNISCHES DATENBLATT

### TECHNISCHE DATEN

Feststoffanteil	: ca. 8%
Spezifische Dichte (20°C)	: ca. 0,76 kg/liter
Flammpunkt	: ca. 9°C
Trockenzeit (20°C/50% R.H.)	: ca. 5 Minuten
Farbe	: transparent
Verpackungsgröße	: 100 ml & 250 ml aluminium Dose

### VERBRAUCH

Der Verbrauch von **Dekavator** beträgt etwa 20 m<sup>2</sup> per Liter.

### LAGERSTABILITÄT

**Dekavator** muss zwischen +5°C und +30°C gelagert werden. Die Verpackungen müssen vor direkter Sonneneinstrahlung und Wärme geschützt werden. Bei kühler und trockener Lagerung können die ungeöffneten Verpackungen 12 Monate gelagert werden.

### SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

Bitte beachten Sie unser aktuelles Materialsicherheitsdatenblatt für weiterführende Informationen.

### TRANSPORTKLASSIFIKATION

Bitte beachten Sie unser aktuelles Materialsicherheitsdatenblatt für weiterführende Informationen.

©Dekalin Juni, 2014