

# Verklebeinweise **Klebefolie transparent, ablösbar** **Klebefolie weiß, ablösbar** **Klebefolie weiß, permanent klebend**

Damit die Klebefolie zufriedenstellend haften kann, muss sie blasen- und faltenfrei verklebt werden.  
Die zu beklebende Fläche muss sauber, trocken, glatt und frei von Ölen oder Schmiere, Silikon und anderen Verunreinigungen sein (ggf. gründliche Reinigung, z. B. mit verdünntem Alkohol).  
Verklebetemperatur: mind. + 10°C  
Temperaturbeständigkeit: - 40°C bis + 80°C

**ACHTUNG:** Bitte vorab prüfen, ob der gewählte Untergrund für die Verklebung von Klebefolie geeignet ist!  
Zur Vermeidung von Fingerabdrücken, wird das Arbeiten mit Baumwollhandschuhen empfohlen.  
Um Beschädigungen der Druckschicht zu vermeiden, unbedingt auf glatte Rakelflächen und partikelfreie Oberflächen achten!

## **Trockenverklebung (für kleinere Format bis DIN A5 geeignet)**

Sie benötigen zusätzlich 1 weichen Verkleberakel

1. Folie am Untergrund ausrichten und anschließend das Trägerpapier an einer Ecke beginnend, nach und nach abziehen (bei kleineren Aufklebern kann das Trägerpapier auch komplett abgezogen werden)  
Achtung: Klebefolie nicht zu stark dehnen oder ziehen, dies kann zu Formverlust und Falten führen
2. Folie mit dem Rakel fest andrücken und die Luftblasen gleichmäßig von der Mitte zu den Rändern hin austreichen (an den Übergängen zur bedruckten Fläche bitte besonders vorsichtig arbeiten)
3. evtl. noch vorhandene Luftblasen mit einer Nadel aufstechen, anschließend vorsichtig die Luft mit dem Rakel seitlich herausstreichen
4. ggf. Seitenränder und Unebenheiten mit Heißluft bearbeiten, Folie passt sich so besser den Unebenheiten an (Vorsicht: Folie nicht zu heiß behandeln)

## **Nassverklebung**

Sie benötigen zusätzlich 1 weichen Verkleberakel

1. Seifenlösung herstellen (auf 1 Liter Wasser ca. 1/2 Teelöffel Spülmittel)
2. zu beklebende Fläche mit reichlich Spülmittellösung einsprühen oder mit einem Lappen auftragen (Film sollte bis zur vollständigen Platzierung der Folie auf der Fläche bestehen bleiben, ggf. die Folie an der entsprechenden Stelle vorsichtig abheben und Seifenlösung erneut auftragen)
3. Folie am Untergrund ausrichten und das Trägerpapier an einer Ecke beginnend nach und nach abziehen (Achtung: Klebefolie nicht zu stark dehnen oder ziehen, dies kann zu Formverlust und Falten führen)
4. Folie mit dem Rakel fest andrücken und die Flüssigkeit sowie Luftblasen gleichmäßig von der Mitte zu den Rändern hin austreichen (an den Übergängen zur bedruckten Fläche bitte besonders vorsichtig arbeiten)
5. evtl. noch vorhandene Luftblasen mit einer Nadel aufstechen, anschließend vorsichtig die Luft mit dem Rakel seitlich herausstreichen

Hinweis: Die Folie erreicht die volle Klebekraft erst nach vollständiger Trocknung des Flüssigkeitsfilms.

## **Entfernung der Folie**

5. Folie mit Hilfe einer Spachtel vom Untergrund lösen (ggf. Folie mittels Heißluft erwärmen)
6. Folie abziehen
7. evtl. noch verbliebene Rückstände mit einem geeigneten Reiniger entfernen