

3M Science.
Applied to Life.™

3M™ Wrap Folie 2080

Tipps & Tricks



Erleben Sie Folienverklebung neu!

Alle glänzenden 3M™ Wrap Folien 2080 haben auf der Oberfläche eine Schutzfolie. Diese bietet dem Anwender wesentliche Vorteile:

- Reduzierung von herstellungsbedingten Mattstellen auf der glänzenden Folienoberfläche.
- Vermeidung von Kratzern auf der glänzenden Folienoberfläche beim Rakeln.
- Hohe Flexibilität der Folie ermöglicht ein Verkleben auf einfach und komplex gewölbten Untergründen, ohne die Schutzfolie vorher entfernen zu müssen.

Nach der Verklebung kann der Kantenschnitt der Folie mit oder ohne Schutzfolie ausgeführt werden. In jedem Fall sollte die Schutzfolie vor dem Andrücken der Folie auf Ecken und Kanten von der Folienoberfläche abgezogen werden. Anschließend müssen die Folienkanten nachgeföhnt werden.

Beim Schneiden von z.B. Emblemen und Streifen mit 3M™ Knifeless Tape muss die Schutzfolie nicht entfernt werden.

Beim Verkleben die Schutzfolie auf der Folienoberfläche lassen und erst vor dem Nachföhnen abziehen



Tipps und Tricks für die Verklebung:

- 3M™ Wrap Folie 2080 ist verformbarer als die Vorgängerserie 3M Wrap Folie 1080 und ermöglicht dadurch eine einfachere Verklebung mit geringerem Einsatz von Wärme.
- Für optimale Ergebnisse wird eine möglichst spannungsfreie Verklebung der 3M™ Wrap Folie 2080 empfohlen.
- Starke Wärmezufuhr kann zu Mattstellen auf der Schutzfolie und der darunter liegenden Folienoberfläche führen. Nach dem Abziehen der Schutzfolie können die Mattstellen von der Folienoberfläche mit Wärme entfernt werden.
- Zur Erhöhung der Rakel-Gleitfähigkeit auf der Schutzfolie wird ein Benetzen der Rakelmanschette mit Seifenwasser empfohlen.
- Nach der Verklebung ist ein Nachföhnen der Folie in einfachen Sicken und Kanten notwendig, um Ablösungen zu vermeiden.

