

Datenblatt

KITS NACH KUNDENWUNSCH

Zusammenstellung von kundenspezifischen Vakuumphilfsmaterialien

■ BESCHREIBUNG

Kundenspezifische Kits beinhalten speziell zugeschnittene Materialien oder Materialien mit Sonderbreiten. Jede Lage ist so gestaltet, dass sie auf ein spezielles Compositebauteil passt.

Materialsätze können beinhalten:

- Abreißgewebe
- Trennfolie
- Saugvlies
- Vakuumfolie
- Temperaturfühler
- Klebebänder
- Dichtbänder

Grundsätzlich kann alles, was der Mitarbeiter in der Compositewerkstatt braucht, um ein Bauteil in einen Vakuumaufbau zu realisieren, in diese Kits integriert werden. Ein Kit kann auch Bestandteil eines übergeordneten Kits sein. Oft ist es nötig mehrmals ein Zwischenvakuum zu erzeugen und/ oder mehrere Aushärtezyklen durchzuführen. Das Kit kann alles beinhalten, was für jeden einzelnen Schritt benötigt wird.

Jedes Kit ist von den Airtech Ingenieuren in enger Zusammenarbeit mit dem Kunden entwickelt worden. Airtech kann direkt mit CATIA V5 Modellen Oberflächendaten erfassen und als ebene Vorlage darstellen. Es besteht die Möglichkeiten Falten zu erzeugen, Etiketten aufzudrucken und Arbeitsanweisungen beizulegen.



“Traditional”
Commodity Roll Stock

VS.



“Lean Clean Room”
Pre-cut and Pre-Seamed Custom Multi-Layered Kit

Letztes Update : 2018-04-25

Kapitel : **Kombinierte und maßgefertigte Produkte/ Kits**