

Technisches Datenblatt / Technical Data Sheet

RFA005-1000

**Trennfilm selbstklebend (gewebeverstärkt), 113 µm,
1000 mm breit**

Materialart	PTFE / Glasfaser
Dicke	113 µm (Folie: 71 µm, Klebstoff: 42 µm)
Klebstoffart	Silikone
Farbe	hellbraun
Max. Gebrauchstemperatur	260 °C
Haftung	hoch
Rollenbreite	1000 mm
Rollenlänge	16,5 lfm

Allgemein

RFA005-1000 ist ein glasfaserverstärkter Folientrennfilm mit dem Formenoberflächen repariert werden können. Gleichzeitig ist er ein semipermanentes Trennmittel auf flachen Vorrichtungen. RFA005-1000 kann auf allen Arten von Formen, Pressplatten, Abdeckelementen oder sonstigen Oberflächen angewendet werden, die in Kontakt mit Harzen und Klebstoffen kommen. Weitere Trennmittel sind auf der Werkzeugoberfläche nicht mehr erforderlich. Dadurch werden Kosten reduziert und Verschmutzungen der Bauteile vermieden.

Anwendung

RFA005-1000 wird vorsichtig am Rand von der Schutzfolie entfernt und mit der Klebeseite auf die Formoberfläche aufgebracht. Der Rest der Schutzfolie wird dann ebenfalls vorsichtig entfernt, während die Klebefolie gleichzeitig mit einem geeigneten Spachtel auf die Formoberfläche (mit gerader Kante) angepresst wird.

Lagerung

Die Folie ist bis zur Verarbeitung in der Originalverpackung bis zu einer Temperatur von 22°C, geschützt vor UV-Licht zu lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate.

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen gemacht. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere technischen Informationen beschreiben die Beschaffenheit unserer Produkte und stellen keine Garantie dar. Sie befreien den Anwender nicht von der eigenen Prüfung auf bestimmte Eigenschaften oder deren Eignung für bestimmte Verarbeitungsverfahren und Anwendungen. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter.