

## Abreißgewebe 83g/m<sup>2</sup> mit Kennfaden

### Produkteigenschaften

Das Abreißgewebe dient im Flugzeugbau seit langem zur Herstellung von Laminaten. Das aus Nylon (Polyamid) gefertigte Leinwandgewebe wird als erste und/oder als letzte Schicht in das Laminat eingebracht und nach der Aushärtung, kurz vor der Weiterverarbeitung langsam im spitzen Winkel wieder abgerissen (abgeschält). Es hinterlässt dadurch eine gleichmäßige raue, schmierfilmfreie und klebbare Oberfläche. Ein Anschleifen und Reinigen vor dem Kleben oder Lackieren ist nicht mehr nötig. Da das Abreißgewebe nicht im Laminat bleiben darf, ist ein roter Kennfaden eingewebt.



Webart	Gewicht [g/m <sup>2</sup> ]	Kanten	Fadenanzahl Kette / Schuss	Rohstoff	Hitzebeständig [°C]	Zugfestigkeit [N/cm]
Leinwand	83	heiß geschnitten	19 x 15	Nylon 6.6	> 170°	315

### Qualitätsmerkmale

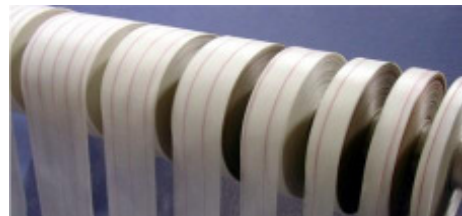
- genaue, ebenmäßige Oberflächenstruktur des Laminats
- nach Abziehen leicht rau, absolut staubfrei und sauber
- idealer Untergrund zum Verkleben, Versiegeln oder Lackieren
- auch zur Herstellung rutschfester Oberflächen geeignet
- geeignet für Epoxyd-, Polyester- und Vinylesterharz

### Endanwendungen

- Bootsbau
- Behälterbau
- Fahrzeugbau
- Rotorblattherstellung
- Modell- und Formenbauteile

### Verfügbare Breiten

Artikel	Breite [cm]	Rollenlänge [m]	m <sup>2</sup> / Rolle
HP-P83P2	2	200	4
HP-P83P3	3	200	6
HP-P83P4	4	200	8
HP-P83P5	5	200	10
HP-P83P8	8	200	16
HP-P83P10	10	200	20
HP-P83P15	15	200	30
HP-P83P20	20	200	40
HP-P83P60	60	100 / 200	60/120
HP-P83P100	100	100 / 200	100 / 200



Andere Flächengewichte, Breiten und Abmessungen erhalten Sie auf Anfrage

### Lagerung

Es empfiehlt sich die Abreißgewebe kühl und trocken zu lagern. Die optimale Lagertemperatur liegt zwischen 10-20 °C, Die relative Luftfeuchtigkeit sollte zwischen 50 und 75% liegen. Um einen Feuchtigkeitsniederschlag zu vermeiden, sollten die Gewebe ca. 12h vor Arbeitsbeginn aus der Folie genommen und im Verarbeitungsbereich gelagert werden.

### Kundenservice

HP-Textiles  
Otto-Hahn-Straße 22  
D-48480 Schapen

Tel.: ++49 (0) 5905 - 94598-70  
Fax.: ++49 (0) 5905 - 94598-74

[Info@hp-textiles.com](mailto:Info@hp-textiles.com)  
[www.hp-textiles.com](http://www.hp-textiles.com)

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt wurden nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen unserem derzeitigen Erkenntnisstand. Eine Verbindlichkeit kann hieraus jedoch nicht abgeleitet werden.