

## SURMAT

**BESCHREIBUNG:** SURMAT ist eine Endlosglasfaser-Oberflächenmatte, die aus gleichmäßig verteilten Filamenten besteht, die mit speziell zusammengesetzten Harzen gebunden sind. Diese Oberflächenmatte ergibt eine ausgezeichnete Oberfläche auf Glasfaserverstärkten Kunststoffteilen und zeigt auch hervorragende Eigenschaften in der Korrosionsbeständigkeit. SURMAT kann auch in mehreren Lagen gewickelt geliefert werden (LAYER-PAK®).

**BINDERSYSTEM:** SURMAT kann mit allen Superior-Bindersystemen hergestellt werden.

**AUSSEHEN:** SURMAT ist eine weiße, gleichmäßige Matte und wird in Rollen mit geschnittener Kante geliefert. Jede Rolle ist frei von Rissen, Löchern, Verschmutzung, Fetten, Fremdstoffen und ungleichmäßigen Glasklumpen oder -strängen.

### **SPEZIFIKATION:**

Flächengewicht /m <sup>2</sup> Produktionsbereich	Rollenbreite Produktionsbereich	Rollenlänge Produktionsbereich	Rollendurchmesser Produktionsbereich	Bindergehalt Produktionsbereich
28 g bis 104 g *	38 cm bis 200 cm ** nach Kundenwunsch	137 m bis 290 m je nach Flächengewicht	38 cm bis 61 cm je nach Flächengewicht	6% bis 10% *** nach Kundenwunsch
Toleranz (+/- 20%)	Toleranz (+/- 3,2 mm)	Toleranz (+/- 61 m)	Toleranz (+/- 5 cm)	Toleranz (+/- 2%)

\* Flächengewicht ist der berechnete Durchschnittswert für jede Rolle.

\*\* Breiten von 15 cm bis 35 cm auf Nachfrage gegen Aufpreis.

\*\*\* Bindergehalt vor Aushärtung.

LAYER-PAK® ist eine Technik, bei der mehrere Lagen der Oberflächenmatte zusammen auf eine einzelne Rolle gewickelt werden. Abhängig von der Dicke können bei LAYER-PAK® bis zu fünf Lagen auf einer Rolle sein.

**VERPACKUNG:** Alle Matten sind auf kräftige Pappkerne mit 7,6 cm Innendurchmesser gewickelt. Jede Rolle wird bei der Produktion mit Polyethylenfolie ummantelt, auf eine hölzerne Palette mit den Maßen 1,15 m x 1,12 m x 88 mm gestellt und die Palette für den Transport in Stretchfolie verpackt. Normalerweise sind vier bis sechs (4-6) Rollen auf einer Palette. Rollen mit 91,4 cm Breite oder weniger können übereinandergesetzt werden.

Andere Verpackungsarten sind möglich, evtl. gegen Aufpreis:

- A. Kräftiger Pappkern mit 10,2 cm Innendurchmesser.
- B. Pappkarton um die Palette.
- C. Vakuumverpackung mindert das Rollenvolumen um 25%.
- D. Pappkarton mit Vinylband und Stretchfolie.
- E. Andere Verpackungsarten auf Wunsch.

Jede Rolle hat ein Etikett mit Produktionscode, Rollenummer, Mattenbreite, Rollenlänge und Rollengewicht.

**LAGERUNG:** Für beste Ergebnisse wird empfohlen, die SURMAT-Produkte bei Temperaturen zwischen 10°C und 35°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit unter 85% zu lagern. SURMAT sollte bis zur Verwendung in der Originalverpackung belassen werden.

---

### **Verkauf für Deutschland, Österreich und Schweiz:**

Dr. Jörg Hetfleisch Industrievertretung  
Raiffeisenstraße 27, D-63840 Hausen  
Tel. +49 6022 21488, Fax +49 6022 21902

E-mail: [hetfleisch@hetfleisch.de](mailto:hetfleisch@hetfleisch.de)  
Mobil: +49 170 9013405