



DD Composite

Carbongewebe 245g Leinwand

| | | Toleranz | Norm |
|----------------------------------|---|----------|--------------|
| Gewicht | 245g/m ² | ± 5% | ISO 4605 |
| Bindung | Leinwand | | ISO 2113 |
| Breite | 1,20m | ± 2,5% | ISO 22198 |
| Kette | 6,0 Fd/cm (FT300B 3K - 200 tex) | | ISO 4602 |
| Schuss | 6,0 Fd/cm (FT300B 3K - 200 tex) | | ISO 4602 |
| Dicke | 0,24mm | ± 2,5% | ISO 5084(**) |
| Gewichtsverteilung | Kette 50% / Schuss 50% | | |
| Faser | FT300B 3K | | |
| mechanische Eigenschaften | Zugfestigkeit 3530MPa Elastizität 230GPa | | |

(**) Theoretische Dicke für ein Epoxid-Laminat mit 40% der Verstärkung im Volumen.

Die in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben beruhen auf sorgfältigen Untersuchungen. Sie dienen der Information, befreien den Verwender jedoch nicht von eigenverantwortlichen Versuchen für die beabsichtigten Zwecke und von Prüfungen der Gefahr einer Verletzung etwaiger Schutzrechte Dritter. Die Angaben sind unverbindlich und stellen insbesondere keine zugesicherten Eigenschaften im Sinne von Gesetzen dar. Eine Haftung für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben ist ausgeschlossen.