



KRAIBON® *Impact*

Einschlag- und Splitterschutz für die Composite Branche

KRAIBON® *Impact* bindet bei Einschlägen sowie Brüchen, entstehende und scharfkantige Fasersplitter und reduziert deren Streuung und Anzahl. So wird die Gefährdung von angrenzenden Personen oder Bauteilen abgemildert. Dazu ist das Versagensbild des Bauteils metallähnlich duktil und ein schlagartiger Ausfall ist nicht gegeben. Durch das „langsame Nachgeben“ bleibt eine Restfunktion während des beginnenden Bruchs bzw. auch nach dem vollständigen Versagen der Faserverbundlamine erhalten.

Merkmale KRAIBON® *Impact*

- Gut zu Drapieren
- Niedriges Flächengewicht
- Unterschiedliche Steifigkeit möglich
- Hohe Energieabsorption
- Hohe Friktion bei Einsatz als Außenlage

Vorteile KRAIBON® *Impact*



witterungsbeständig



hohe Energieabsorption



Impact-Schutz



flexibel



Leichtbau

Sie haben ein Projekt oder möchten mehr Informationen über KRAIBON® *Impact*?
Kontaktieren Sie uns!

Stärke: 0,5 mm
Breite: 500 mm
Gewicht: 520 g/m²
KRAIBON® *Impact* wird auf Rollen geliefert