

---

# D A T E N B L A T T

---

## Verbundfolie Polyester / Kupfer

---

Die Verbundfolie wird als Dachbahnwurzelchutzfolie und als Kabelabschirmfolie eingesetzt.

- 1. Herstellverfahren:** Die Verbundfolie wird nach dem Trockenkaschierverfahren mit einem 2 K-PU-Kleber aus PET-Folie und Cu-Folie hergestellt.
- 2. Verbundaufbau:** 12µm PET / Kleber / 17,5µm Cu  
12µm PET / Kleber / 35µm Cu
- 3. Abmessungen:** Länge: nach Vereinbarung  
Breite: 1000mm
- 4. Produkteigenschaften und Qualitätsparameter:** Die nachstehenden Eigenschaftswerte gelten als arithmetisches Mittel jeder Stichprobe. Hierbei dürfen die Einzelwerte bis zu 10 % unter dem angegebenen zulässigen Minimal- bzw. über dem angegebenen Maximalwert liegen.

Merkmal	Messwert	Einheit	Prüfmethode
Zugfestigkeit, längs	≥ 190	N/mm <sup>2</sup>	DIN EN ISO 527-1/3
Reißdehnung, längs	≥ 5-10	%	DIN EN ISO 527-1/3
Verbundhaftung	≥ 2,5	N/15mm	DIN 53357

*Sofern nicht ausdrücklich schriftlich etwas Anderweitiges vereinbart wird, kann keinerlei Garantie für die Eignung des Materials für einen bestimmten Anwendungszweck und keine Verpflichtung oder Haftung für darin enthaltene Anwendungshinweise übernommen werden.  
Es ist Sache des Käufers, ausreichend zu prüfen, ob das Material sich für seine Zwecke eignet, und das volle Risiko für die Verwendung des Materials zu übernehmen.*