

## PAXALPHA PB 4000 CUIVRE "KUPFER"

**Beschreibung** **PAXALPHA PB 4000 CUIVRE** ist eine Polymerbitumen-Schweißbahn mit einer geprägten Kupferfolie 0,08 stark auf der Oberseite. Die spezielle Thermokompensation ermöglicht temperaturbedingte Bewegungen der metallkaschierten Oberfläche, zu den Bitumendeckschichten.  
Durch die verrottungsfeste Trägereinlage aus Glasgewebe ist eine hohe mechanische Belastbarkeit gewährleistet.

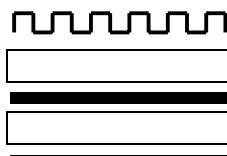
**Anwendung** Als Oberlage von speziellen Dachabdichtungen und für alle An- und Abschlüsse. Auch für Verkleidungen von Dachaufbauten, wie Kaminköpfe usw., geeignet.

<b>Technische Werte<sup>1</sup></b>	<u>Höchstzugkraft</u>		<u>Wärmestandfestigkeit</u>	
	längs.....	1.000 N/5 cm	neu.....	+100° C
	quer.....	1.000 N/5 cm	<u>Kaltbiegeverhalten</u>	
	<u>Dehnung</u>		neu.....	- 15° C
	längs.....	4 %	<u>Maßbeständigkeit<sup>2</sup></u>	
	quer.....	4 %	(Freies Schrumpfen).....	4 mm/m

1 Mittelwerte aus verschiedenen Prüfungen

**Spezifikation** (Bahnenaufbau von oben nach unten)

Kupferfolie 0,08  
Polymerbitumen thermokompensiert  
Glasgewebe 60 g/m<sup>2</sup>  
Polymerbitumen  
Kunststoff-Folie



Nenndicke: 4,0 mm

**Verarbeitung** **PAXALPHA PB 4000 CUIVRE** darf nur im vollflächigen Einschweiß- oder Aufschweißverfahren aufgebracht werden.  
Naht- und Stoßüberdeckungen (8 cm bzw. 12-15 cm) sind ebenfalls vollflächig zu verschweißen. Im Bereich der Stoßüberdeckungen ist das Kupfer zu entfernen, in dem es mit dem Messer durchtrennt, die Oberseite mit dem Brenner leicht erwärmt, und das Kupfer abgezogen wird.

**Besondere Hinweise** Die Lagerung der Rollen muß auf einem ebenen Untergrund erfolgen.  
**PAXALPHA PB 4000 CUIVRE** wird stehend, auf Paletten eingeschrumpft, geliefert.  
Für die Dauer der Lagerung sind die Rollen vor Feuchtigkeit (Regen, Schnee, usw.) zu schützen.  
Während der kalten Jahreszeit ist das Material vor der Verarbeitung mindestens 12 Stunden bei +5° C zu lagern.  
Als Oberlage bei Dachabdichtungen mit einer Mindestneigung von 3 %.

<b>Lieferform</b>	Rollen .....	8.0 m x 1.0 m
	Rollengewicht .....	ca. 44 kg
	Rollen / Pal .....	23
	Lagerung .....	stehend

Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik bzw. der Entwicklung. Änderungen behalten wir uns vor.