

## TECHNISCHES DATENBLATT

Spezifikation: **PVC-Streifen Allgemein**

PVC-Streifen werden in einer Vielzahl von Typen und Farbgebungen hergestellt. Die besten Materialien und die neueste Technologie wird eingesetzt um Streifen höchster Qualität herzustellen, die von hervorragender Reinheit sind, keine scharfen Kanten haben und eine hohe Oberflächenglätte aufweisen. Die PVC-Streifen sind alterungs- und UV-beständig.

Innerhalb der Standard-Streifenbreite von 200 mm, 300 mm und 400 mm kann eine große Anzahl von verschiedenen Stärken hergestellt werden, um möglichst vielen Anwendungen in Industrie und Handel gerecht zu werden.

PVC gibt es nicht nur glasklar, sondern auch in vielen durchscheinenden und nicht durchsichtigen Farbgebungen. Diese können in Arbeitsbereichen zum Schutz gegen ultraviolettes und infrarotes Licht verwandt werden.

Streifenmaß Mm	Gewicht kg/lfm	Rolle	
		Gewicht ca. (kg)	Länge (lfm)
200 x 2	0,5	25,0	50
300 x 2	0,75	37,5	50
300 x 3	1,13	55,0	50
400 x 2,5	1,25	63,0	50
400 x 4	2,0	100,0	50

### LICHTDURCHLÄSSIGKEIT

#### Durchlässigkeit farbloser Streifen

UV-Licht: ca. 55%  
 Infrarotes Licht: ca. 90%  
 Sichtbares Licht: ca. 90%

#### Durchlässigkeit grüner Streifen

UV-Licht: weniger als 1%  
 Infrarotes Licht: weniger als 1%  
 Sichtbares Licht: weniger als 1% über den größten Teil des Bereichs mit der Ausnahme einer max. Durchlässigkeit von ca. 8,7% im grünen Bereich des Spektrums

#### Durchlässigkeit roter Streifen

UV-Licht: 1,8%  
 Infrarotes Licht: ca. 80%  
 Sichtbares Licht: weniger als 1% über den größten Teil des Bereichs mit der Ausnahme einer max. Durchlässigkeit von ca. 8,7% im grünen Bereich des Spektrums

