

## Schutzfolie

### Beschreibung

Die Schutzfolie Sorte 890 besteht aus einer PE-Coexfolie, die einseitig mit einem Naturkautschukkleber beschichtet ist. Durch den zweischichtigen Aufbau mit UV-blockender schwarzer Unterseite und weißer UV-reflektierender Oberseite ist sie bis zu 12 Monate rückstandsfrei von vielen Untergründen entfernbar.

### Anwendung

Die Sorte 890 ist speziell geeignet für langfristige Außenanwendungen auf Profilen und Platten aus Hart-PVC, Edelstahl, Nirosta, lackierten Metallen und Aluminium, z. B. schützt sie Alu-Fensterbänke vor Verkratzungen und Verschmutzungen während der Bauphase.

## Protection-Foil

### Product Description

Type 890 consists of a PE co-extruded film that is coated on one side with a natural rubber adhesive. Due to its two-layer structure with a UV-blocking black underside and a white UV-reflecting topside it can be removed from many surfaces without leaving residue for up to 12 months.

### Application

Type 890 is especially suitable for long-term outdoor applications on profiles and panels made of rigid PVC, stainless steel, Nirosta, painted metals, and aluminum. For example, it protects aluminum window sills from scratches and dirt during the construction phase.

### Technische Daten

Träger	LDPE-Folie 2-lagig
Gesamtdicke	77 µ
Dehnung bis Bruch	längs 300 % quer 500 %
Klebkraft auf Stahl	1,2 N/cm
Zugfestigkeit	längs 24 N/mm <sup>2</sup> quer 21 N/mm <sup>2</sup>
Klebstoff	Naturkautschuk
Temperaturbeständigkeit	bis 80° C
Kerndurchmesser	76 mm
Farbe	schwarz-weiß
Länge	100 m

### Verpackungseinheiten

Bandbreite in mm	Rollen pro Karton
50	24
100	12
500	6

### Technical Data

Backing	LDPE-foil 2-lag
Total thickness	77 µ
Elongation at break	along 300 % transverse 500 %
Adhesion on steel	1,2 N/cm
Tensile strength	along 24 N/mm <sup>2</sup> transverse 21 N/mm <sup>2</sup>
Adhesive	natural rubber
Temperature resistance	up to 80° C
Core diameter	76 mm
Colour	black-white
Length	100 m

### Packaging

Roll width mm	Rolls per carton
50	24
100	12
500	6

Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. Ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Technische Änderungen, Maßänderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.