

# Monarflex Super Light

Plane aus extrem widerstandsfähiger LDPE-Folie mit HDPE-Gitterarmierung und aufgeschweißten elastischen Kunststoff-Ösen

## Produktbeschreibung:

**Monarflex Super Light** ist eine extrem widerstandsfähige, wasserdichte, leicht transparente und UV-beständige Plane aus zweilagiger LDPE-Folie mit HDPE-Gittergewebeamierung und aufgeschweißten elastischen Kunststoff-Ösen.

Das einzigartige System mit aufgeschweißten elastischen Kunststoff-Ösen gewährleistet die sichere Fixierung der Folie. Stabile schwarze Kunststoffringe sind in regelmäßigen Abständen auf der Folie aufgeschweißt, so dass die Plane an allen gängigen Baugerüsten fixiert werden kann.

## Anwendungsbereiche:

**Monarflex Super Light** wird als widerstandsfähige Gerüst- und Abdeckplane zum Wind- und Regenschutz horizontal und vertikal verwendet. Das Produkt ist geeignet für Verwendung in dicht verbautem Gebiet, wo es nicht zu extremen Windbelastungen kommt. Die Verwendung wird bis maximal 12 Monate empfohlen. Bei der Fixierung ist die Windlast zu prüfen, empfohlen wird mindestens eine Fixierung /m<sup>2</sup>. Die Fixierung erfolgt mit Monarflex-Band durch die aufgeschweißten schwarzen Kunststoffringösen.

## Technische Daten: (gemäß EN 13859-2)

Flächenmasse (EN 1849-1)	0,19 (± 15 %)	kg/m <sup>2</sup>
Reißfestigkeit	225	N
eyelet (Ring)-Ausreissfestigkeit	611	N
Wasserdichtheit	wasserdicht	
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +80 °C	°C
UV-Beständigkeit	12	Monate
Farbe	weiß / weiß	
Oberfläche	PE glatt/PE-Gitterarmierung	
Rollenmaß, Länge x Breite	≥ 4,00 x 36,00 /25 Rol./Pal.	m
Die angegebenen Werte sind Nennwerte im produktüblichen Schwankungsbereich. Die Eignung für die konkrete Anwendung ist vom Anwender zu entscheiden.		

## Hinweis:

Bei horizontaler Verwendung ist auf die mögliche Schneelast zu achten.