

## MEMBRANE DE SILICONE SM-30 TRANSPARENTE



SM-30 Transparent – membrane de silicone transparente de haute qualité à dureté de 30 Shore A pour les presses de membrane. La membrane de silicone SM-30 possède une haute élasticité jusqu'à 820% et la température de travail jusqu'à 200°C. La haute résistance à la température et la haute élasticité permettent utiliser la membrane de silicone dans l'industrie automobile et aéronautique pour les processus de placage compliqués. Ainsi pour la formation des matériaux composites dans l'industrie des meubles. La membrane de silicone est livrée avec la surface lisse. La membrane est fabriquée en UE.

### APPLICATION

Utilisation dans les presses sous vide et de thermoformation. Le revêtement par le film PVC, le bois déroulé, le papier et le cuir, le placage du verre, la formation des matériaux composites.

### PROPIEDADES FÍSICAS

Type :	SM-30-Transparente	
Compound :	A-SU 30-79	
Model	SM-40-2	SM-40-3
Épaisseur, mm :	2	3
Tolérance d'épaisseur, mm :	+/- 0,3	
Largeur, mm :	1600	
Longueur, m :	20	12
Densité, g/cm <sup>3</sup> :	1.10 +/-0.02	
Température de travail, max. C :	de -45 à +200	
Dureté, Shore A :	30 +/- 5	
Élasticité, % :	800%	
Résistance à la traction, N/mm <sup>2</sup> , (Mpa) :	7.5	
Résistance à la déchirure, N/mm :	20	
Couleur :	Transparente	
Surface :	Lissa	