

## MEMBRANA DI SILICONE TRASPARENTE SM-40



SM 40 Transparent è una membrana di silicone trasparente di alta qualità con una durezza di 40 Shore A. La membrana di silicone è prodotta nell'UE con componenti ad alte prestazioni. SM 40 è la combinazione ottimale di elasticità e resistenza. La membrana ha una resistenza alle alte temperature fino a 200 °C e un'elasticità del 700%, che consente l'uso di una membrana di silicone nell'industria solare e del vetro. La membrana di silicone SM 40 è la migliore soluzione per lo stampaggio di materiali compositi plastici in presse a sottovuoto. La membrana ha una superficie liscia.

### CAMPO D'IMPIEGO

Utilizzare in presse a sottovuoto e a membrana. Rivestimento con film in PVC, impiallacciatura, carta e pelle, laminazione del vetro, stampaggio di materiali compositi e materie plastiche.

### PROPRIETÀ FISICHE

Tipo:	SM-40-Transparente			
Modello:	SM-40-1-1600	SM-40-2-1660	SM-40-3-1660	SM-40-4-1600
Compound:	A-SU 40-79			
Spessore, mm:	1	2	3	4
Tolleranza di spessore, mm:	+/- 0,3			
Larghezza, mm:	1600	1660	1600	1600
Lunghezza, massima, m:	20		12	
Densità, g/cm <sup>3</sup> :	1.13 +/-0.02			
Temperatura di lavoro, max C:	da -45 a +200			
Durezza, Shore A:	40 +/- 5			
Elasticità, %:	700%			
Resistenza alla trazione, N / mm <sup>2</sup> , (Mpa):	8.0			
Resistenza allo strappo, N / mm:	25			
Colore:	Trasparente			
Superficie:	Liscia			