

MEMBRANA DI SILICONE SM-45 BLU



SM 45 Blue è una membrana di silicone blu di alta qualità per presse a sottovuoto e termoformatura. La membrana di silicone SM 45 ha un'eccellente resistenza, resistenza alle alte temperature fino a 200 °C e elevate caratteristiche di allungamento fino al 780%. Il materiale è efficace nello stampaggio di materiali compositi nell'industria aeronautica e automobilistica. La membrana ha una superficie liscia. La durezza della membrana di silicone è di 45 Shore A. La membrana è prodotta nell'UE.

CAMPO D'IMPIEGO

Presse e laminatrici a membrana. Rivestimento con film in PVC, impiallacciatura, carta e pelle, laminazione del vetro, stampaggio di materiali compositi.

PROPRIETÀ FISICHE

Tipo:	SM-45-Blu	
Modello:	SM-45-1800-2	SM-45-1800-3
Compound:	Silicone	
Spessore, mm:	2	3
Tolleranza di spessore, mm:	+/- 0,3	
Larghezza, mm:	1800	
Lunghezza, massimale, m:	25	20
Densità, g/cm³:	1.13 +/-0.02	
Temperatura di lavoro, max C:	da -45 a +200	
Durezza, Shore A:	45 +/- 5	
Elasticità, %:	700%	
Resistenza alla trazione, N / mm², (Mpa):	8.5	
Resistenza allo strappo, N / mm:	40	
Colore:	Blu	
Superficie:	Liscia	