

MEMBRANA SILIKONOWA SM-40 NIEBIESKA



SM 45 Blue to wysokiej jakości membrana silikonowa w kolorze niebieskim do pras próżniowych i termoformujących. Membrana silikonowa SM 45 ma doskonałą wytrzymałość, wysoką odporność na temperaturę do 200°C i wysokie charakterystyki wydłużenia do 780%. Materiał jest skuteczny w formowaniu materiałów kompozytowych w przemyśle lotniczym i samochodowym. Membrana jest dostarczana o gładkiej powierzchni. Twardość membrany silikonowej wynosi 45 Shore A. Membrana produkowana jest w UE.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Prasy membranowe i laminatory. Oblicowanie folią PVC, fornirem, papierem i skórą, laminowanie szkła, formowanie materiałów kompozytowych.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Typ:	SM-45 Blue	
Kompaund:	Silikon	
Model:	SM-45-2-1800	SM-45-3-1800
Grubość, mm:	2	3
Tolerancja grubości, mm:	+/- 0,3	
Szerokość, mm:	1800	
Długość, max., m:	25	20
Gęstość, g/cm³:	1.13 +/-0.02	
Temperatura pracy, max C:	Ot -45 do +200	
Twardość, Shore A:	45 +/- 5	
Twardość, %:	700%	
Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm², (Mpa):	8.5	
Odporność na rozdarcie, N/mm:	40	
Kolor:	Niebieska	
Powierzchnia:	Gładka	