

MEMBRANA SILIKONOWA SM-30 TRANSPARENTNA



SM-30 Transparent to wysokiej jakości przezroczysta membrana silikonowa o twardości 30 Shore A, do stosowania w prasach membranowych. Membrana silikonowa SM-30 ma wysoką elastyczność do 820% i temperaturę roboczą do 200°C. Wysoka odporność termiczna i wysoka elastyczność pozwalają na zastosowanie membrany silikonowej w przemyśle samochodowym i lotniczym do złożonych procesów oblicowania. A także do formowania materiałów kompozytowych w przemyśle meblowym. Membrana silikonowa dostarczana jest o gładkiej powierzchni. Membrana produkowana jest w UE.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Zastosowanie w prasach próżniowych i termoformujących. Oblicowanie folią PVC, fornirem, papierem i skórą, laminowanie szkła, formowanie materiałów kompozytowych.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

Typ	SM-30 Transparentna	
Kompaund:	A-SU 30-79	
Model:	SM-30-2-1600	SM-30-3-1600
Grubość, mm:	2	3
Tolerancja grubości, mm:	+/- 0,3	
Szerokość, mm:	1600	
Długość, max., m:	20	12
Gęstość, g/cm ³ :	1.10 +/-0.02	
Temperatura pracy, max C:	-45 līdz 200	
Twardość, Shore A:	30 +/- 5	
Twardość, %:	800%	
Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm ² , (Mpa):	7.5	
Odporność na rozdarcie, N/mm:	20	
Kolor:	Przezroczysta	
Powierzchnia:	Gładka	