

SILIKONA MEMBRĀNA SM-45 ZILA



SM 45 Blue – augstās kvalitātes zilā krāsā silikona membrāna izmantošanai vakuuma un termoformēšanas presēs. Silikona membrānai SM 45 ir lieliska izturība pret plīsumiem, augsta temperatūras izturība līdz 200 C un augsta stiepšanas īpašības - līdz 780%. Materiāls ir efektīvs kompozītmateriālu veidošanā aviācijas un automobiļu nozarēs. Membrāna ar gludo virsmu. SM-45 sērijas silikona membrānas izgatavotas ES no augstas kvalitātes komponentiem.

LIETOŠANAS JOMA

Izmanto vakuuma un termoformēšanas presēs. Laminēšanā ar PVC plēvi, finieru, papīru un ādu. Stikla laminēšanā. Kompozīt un termoplastisku materiālu veidošanā.

FIZISKĀS ĪPAŠĪBAS

Tips:	SM-45 Blue	
Kompaunds:	Silikons	
Modelis:	SM-45-2-1800	SM-45-3-1800
Biezums, mm:	2	3
Biezuma tolerance, mm:	+/- 0,3	
Platums, mm:	1800	
Garums, maks., m:	25	20
Blīvums, g/cm³:	1.13 +/-0.02	
Maksimālā darba temperatūra, C:	-45 līdz 200	
Cietība, Shore A:	45 +/- 5	
Elastība, %:	700%	
Stiepes izturība, N/mm², (Mpa):	8.5	
Plīsuma stiprums, N/mm:	40	
Krāsa:	Zila	
Virsmas:	Gluda	