

40 Shore A

Elastizität, bis zu 700 %. Optimale Kombination von Festigkeit und Elastizität.

Hohe Temperaturbeständigkeit;
Ausgezeichnete Elastizität;
Langfristige Flexibilität.

Anwendung

Laminieren von Folie, Furnier, Produktion von triplex, Thermoformen von festen Oberflächen und thermoplastischen Werkstoffen.



Technische Daten

Typ	SM40-1	SM40-2	SM40-3	SM40-4
Dicke, mm:	1	2	3	4
Toleranz der Dicke, mm:	+/- 0,4	+/- 0,4	+/- 0,4	+/- 0,4
Breite, mm:	1600	1660	1660	1600
Länge, m:	22	22	12	12
Dichte, g/cm3:	1,16 +/- 0,02	1,16 +/- 0,02	1,16 +/- 0,02	1,16 +/- 0,02
Betriebstemperatur, max C:	240	240	240	240
Reißfestigkeit, Mpa:	8	8	8	8
Härte, ShA:	40+/- 5	40+/- 5	40+/- 5	40+/- 5
Elastizität, %:	700	700	700	700
Reißfestigkeit, N/mm2:	7,5	7,5	7,5	7,5
Farbe:	Transparent	Transparent	Transparent	Transparent
Oberfläche:	Smooth	Smooth	Smooth	Smooth