

# 55 Shore A

Elastizität, bis 650 %. Hohe Reißfestigkeit, dynamische Belastungen der Zug- und Druckkraft.

Hohe Temperaturbeständigkeit;  
Ausgezeichnete Elastizität;  
Langfristige Flexibilität.

## Anwendung

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



## Technische Daten

Typ	SM55-3
Dicke, mm:	3
Toleranz der Dicke, mm:	+/- 0,4
Breite, mm:	1660
Länge, m:	12
Dichte, g/cm <sup>3</sup> :	1,16 +/- 0,02
Betriebstemperatur, max C:	240
Reißfestigkeit, Mpa:	8,5
Härte, ShA:	55 +/- 5
Elastizität, %:	650
Reißfestigkeit, N/mm <sup>2</sup> :	9,3
Farbe:	Grau
Oberfläche:	Glatt