



**NBR OIL-PROOF CALANDERED RUBBER SHEET 7645
NBR ÖLBESTÄNDIGE KAUTSCHUKBAHN 7645**

**rotocured elastomer sheet based on NBR/SBR synthetic rubbers
vulkanisierte Elastomerbahn aus Synthesenkautschuk auf NBR/SBR Basis**

- Colour: black
Farbe: schwarz
- Standard Nitrile quality
Standard-Nitrilqualität
- Resistant to oils
Beständig zu Ölen

**Physical-mechanical properties
Physikalisch-mechanische Eigenschaften**

Hardness Härte	(Shore A)	65 +/- 5
Density Dichte	(g)	ca. 1,65
Tensile Strength Zugfestigkeit	(MPa)	3
Elongation Dehnung	(%)	200
Bases Basen	not resistant nicht beständig	
Acids Säure	not resistant nicht beständig	
Oils Öle	resistant beständig	
Petrol Benzin	moderately resistant bedingt beständig	
Temperature range Einsatztemperaturbereich	-25/+80 °C, short-term +90 °C -25/+80 °C, kurzzeitig +90 °C	



Thickness / Stärke

(Standard EN 428)

1 mm (+/- 0,2 mm)

1,5 mm (+/- 0,2 mm)

2 mm (+/- 0,2 mm)

3 mm (+/- 0,3 mm)

4 mm (+/- 0,4 mm)

5 mm (+/- 0,5 mm)

6 mm (+/- 0,5 mm)

8 mm (+/- 0,6 mm)

10 mm (+/- 0,6 mm)

12 mm (+/- 1 mm)

15 mm (+/- 1 mm)

Standard roll lengths / Standardrollenlängen

20 / 10 m (+0,2 /-0,1 m) for thicknesses / für Stärken **1-1,5 mm**

10 m (+0,2 /-0,1 m) for thicknesses / für Stärken **2-10 mm**

5 m (+0,2 /-0,1 m) for thicknesses / für Stärken **12-15 mm**

Roll width / Rollenbreite

max. 1,4 m (+/- 10 mm)

Rolls in 1 and 1,5 mm thicknesses are supplied untrimmed with a plus tolerance at least +20 mm.

Rollen in Stärken 1 und 1,5 mm werden geliefert unbeschnitten mit einer Plustoleranz von mind. +20 mm.

Reinforcing layers / Gewebeeinlagen

1 for thicknesses / für Stärken **2-15 mm**

2 for thicknesses / für Stärken **3-15 mm**

