

TEHNILINE TOOTELEHT

Alumiinium-foolium

1. MATERJAL

1.1. Puhtusaste 98-99,5% Alumiinium

2. MÕÖTMED

2.1. Paksus 0,007 – 0,3 mm
Tolerants +/- 6% gem. DIN-EN 546-3
2.2. Laius 1,0m või kokkuleppel
Tolerants +/- 2 mm või kokkuleppel
2.3. Pikkus 5 ja 10m - või kokkuleppel

3. OMADUSED

3.1. Pealispind läikiv või matt
3.2. Märguvus C, gem. DIN 546-4
3.3. Katsemeetod Destilleeritud veega vastavalt AFCO C, Punkt 5.4.
3.4. Veeauru läbilaskvus < 0,05 g/24 h/qm /1 Mpa
3.5. Mehhaanilised omadused gem. DIN-EN 546-2

Paksus μ	Tõmbetugevus N/mm ²		Venivus %	
	pehme	tugev	pehme	tugev
7 – 40	45 – 90	140 – 180	1,5 – 2	1 – 4
41 – 89	45 – 95	150 – 190	4 – 6	1 – 4
90 – 140	60 – 105	160 – 195	6 – 10	1 – 2
141 – 300	60 – 105	160 – 195	8 – 12	1 – 2

4. PAKEND

Rullid 5m ja 10m. Karbis 20 rulli.

5. KASUTAMINE

Pakendamine, Isolatsioon, Lamineerimine,
