

## TECHNICKÝ LIST VÝROBKU PENEFOL 750

### TABULKA ROZMĚRŮ

#### PENEFOL 750 – role

Objemová hmotnost	kg/m <sup>3</sup>	750	750	750	750	750	750	750	750
Šířka	mm	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Tloušťka	mm	0,6	0,8	1	1,2	1,5	2	3	4
Délka	bm	100	50	50	50	50	30	30	30
Balení	m <sup>2</sup> /roli	100	50	50	50	50	30	30	30
Plošná hmotnost	kg/m <sup>2</sup>	0,45	0,6	0,75	0,9	1,125	1,5	2,25	3
Hmotnost balení	kg	45	30	37,5	45	56,25	45	67,5	90

Objemová hmotnost	kg/m <sup>3</sup>	750	750	750	750	750	750	750	750
Šířka	mm	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Tloušťka	mm	0,6	0,8	1	1,2	1,5	2	3	4
Délka	bm	100	50	50	50	40	30	20	20
Balení	m <sup>2</sup> /roli	140	70	70	70	56	42	28	28
Plošná hmotnost	kg/m <sup>2</sup>	0,45	0,6	0,75	0,9	1,125	1,5	2,25	3
Hmotnost balení	kg	63	42	52,5	63	63	63	63	84

#### PENEFOL 750 – desky

Barva - vzhled		č	č	č	č	č
Objemová hmotnost	kg/m <sup>3</sup>	750	750	750	750	750
Šířka	mm	2,0	2,0	1,5	1,5	2,0
Tloušťka	mm	1010	455	1400	1400	1400
Délka	bm	0,455	1,515	1,200	1,000	1,000
Balení	m <sup>2</sup> /ks	0,4596	0,6893	1,6800	1,4000	1,4000
Plošná hmotnost	kg/m <sup>2</sup>	0,6893	1,0340	1,8900	1,5750	2,1000
Hmotnost balení	kg/10ks	6,893	10,340	18,900	15,750	21,000



3001 a 3015

LITHOPLAST, s.r.o. IČO 63496305

06

1020 - CPD - 060024753

**EN 13967**  
**PENEFOL 750**

Izolační pás proti vlhkosti, typ A

<b>Reakce na oheň</b>	ČSN EN 13501	F	
<b>Tahové vlastnosti</b>	ČSN EN 12311-2	metoda A (tl. 1,0 mm)	tělísko dle ISO 1798
<b>Pevnost v tahu v podélném směru</b>		380 N/50mm	7,6 N/mm <sup>2</sup>
<b>Pevnost v tahu v příčném směru</b>		300 N/50mm	6,0 N/mm <sup>2</sup>
<b>Tažnost v podélném směru</b>		230 %	
<b>Tažnost v příčném směru</b>		230 %	
<b>Odolnost proti statickému zatížení</b>	ČSN EN 12730	metoda B	
		vyhovuje při 20 kg	
<b>Vodotěsnost</b>	ČSN EN 1928	metoda B	
		vyhovuje při 60 kPa	
<b>Odolnost proti nárazu</b>	ČSN 12691	D 20 mm bez perforace	
<b>Smyková odolnost</b>	ČSN EN 12317-2	průměr 336,6 N/50mm (tl. 1 mm)	
<b>Ekviv. dif. tloušťka s<sub>d</sub></b>	ČSN EN ISO 7783-2	průměr 148 m (pro tl. 1 mm)	
<b>Přímost</b>	ČSN EN 1848	vyhovuje	

<b>Rozměry výrobku</b>	provozní předpisy		
<b>Objemová hmotnost</b>		750 kg/m <sup>3</sup> ± 50 kg/m <sup>3</sup>	
<b>Tloušťka</b>		0,6; 0,8; 1,0; 1,2; 1,5; 2,0 mm ± 10%	
<b>Šířka</b>		1000; 1400 mm ± 5 mm	
<b>Délka</b>		dle tl. 20-100 bm. ± 0,5 m	
<b>Součinitel difuze radonu</b>		K124/02/95 13.10 <sup>-12</sup>	± 1,0.10 <sup>-12</sup> m <sup>2</sup> /s