



Katalogový list: *Elektrotechnická lepenka (prešpan)*

Charakteristika: elektrotechnická drážková lepenka (prešpan) je speciálním druhem vrstvené lisované papíroviny určené k izolaci elektrických strojů a zařízení. Je hladká, ohebná a elastická, barvy hnědé.

Formát: archy nebo role.

Technické údaje:

Název	jednotka	Hodnoty
Formát	Mm	700x 1000, 1000x 1100
Tloušťka	Mm	0,1 – 3,0
Tolerance tloušťky	%	± 10
Elektrická pevnost	KV/mm	Po vysušení 12,5
Objemová hmotnost	G/cm ²	1,05 – 1,15
Pevnost v tlaku V podélném a příčném. směru	Mpa	60 : 40
Protažení při přetruhu V podélném a příčném směru	%	3 : 2
Obsah vlhkosti	%	9
Obsah popělu	%	7
Teplotní třída A	C°	105

elektrotechnická lepenka					
rozměr 700 x 1000 mm					
Síla	Př. váha kg/ks			Síla	př. váha kg/ks
0,10	0,090			0,70	0,600
0,15	0,132			0,80	0,720
0,20	0,160			0,90	0,790
0,25	0,215			1,00	0,870
0,30	0,265			1,50	1,280
0,40	0,359			2,00	1,880
0,50	0,420			2,50	2,360
0,60	0,510			3,00	2,770

Výrobek je zkoušen dle IEC 641-2
PN 17 – 116 – 92

Certifikaci provedl EÚZ PRAHA