

FICHA TÉCNICA

TAPETE ISOLANTE

CLASSE 0 A 4



FICHA TÉCNICA

Tapete isolante classe 0 a 4

CARACTERISTICAS:

O tapete de isolamento eléctrico serve para isolar o trabalhador do chão para evitar que seja atravessado por corrente eléctrica em caso de contacto directo ou tensão. O utilizado deve ser colocado no centro do tapete.

Método de aplicação: Colocado directamente no chão.

Alta qualidade dieléctrica.

Material de borracha com superfícies antiderrapantes em ambos os lados.

Temperatura operação: -40 a + 55° C

Temperatura armazenamento: +10 a +21°C

Referência	IEC 61111	Espessura	Comprimento x largura	Peso (kg)	Máx. serviço voltagem em Volt (1)	
		(mm)	(m)		AC	DC
ES0FIG-0.6X1	Class 0	2.5	0.6 X 1	2.39	1000	1500
ES0FIG-1X1	Class 0	2.5	1 X 1	3.98	1000	1500
ES0FIG-1X10	Class 0	2.5	1 X 10	39.8	1000	1500
ES0FIG-1.2X10	Class 0	2.5	1.2 X 10	47.76	1000	1500
ES1FIG-0.6X1	Class 1	3	0.6 X 1	2.85	7500	11250
ES1FIG-1X1	Class 1	3	1 X 1	4.74	7500	11250
ES1FIG-1X10	Class 1	3	1 X 10	47.4	7500	11250
ES1FIG-1.2X10	Class 1	3	1.2 X 10	56.88	7500	11250
ES2FIG-0.6X1	Class 2	3.5	0.6 X 1	3.31	17000	25500
ES2FIG-1X1	Class 2	3.5	1 X 1	5.51	17000	25500
ES2FIG-1X10	Class 2	3.5	1 X 10	55.1	17000	25500
ES2FIG-1.2X10	Class 2	3.5	1.2 X 10	66.12	17000	25500
ES3FIG-0.6X1	Class 3	4	0.6 X 1	4.31	26500	39750
ES3FIG-1X1	Class 3	4	1 X 1	7.19	26500	39750
ES3FIG-1X10	Class 3	4	1 X 10	71.9	26500	39750
ES3FIG-1.2X10	Class 3	4	1.2 X 10	86.3	26500	39750
ES4FIG-0.6X1	Class 4	5	0.6 X 1	4.87	36000	54000
ES4FIG-1X1	Class 4	5	1 X 1	8.11	36000	54000
ES4FIG-1X10	Class 4	5	1 X 10	81.1	36000	54000
ES4FIG-1.2X10	Class 4	5	1.2 X 10	97.3	36000	54000

NORMAS:

As referências estão de acordo com a IEC 61111 standard e com as especificações da Categoria C para capacidade de flexão a temperaturas muito baixas (-40°C)