

T.CAR94 - Cartão Para Juntas (280°C)



Fabricada com

Fibras de aramida e NBR

Propriedades Gerais e Aplicação

Boas propriedades térmicas, químicas e mecânicas.

Adequado para aplicações gerais.

Características	Valor da espessura 2.0mm	
Compressibilidade ASTM F36	11	%
Recuperação ASTM F36	50	%
Stress de relaxamento DIN 52913 16 horas, 300 ° C, 50 N / mm ² 16 horas, 175 ° C, 50 N / mm ²	22 8	N/mm ²
Resistência à tração DIN 52910	8	N/mm ²
Aumento da espessura ASTM F146 1) Óleo IRM 903, 5h, 150 ° C 2) Combustível ASTM B, 5h, 23 ° C 3) Água destilada, 5h, 100OC	5 5 2	% % %
Condições operacionais máximas		
Temperatura de pico	350	°C / °F
Temperatura Contínua	280	°C / °F
Temperatura Contínua com Vapor	220	°C / °F
Pressão	100	Bar / psi

Código	Descrição	Folhas (mm)
T.CAR94.005	Cartão para Juntas 0.50 mm 350°C	1500 x 1500 x 0.50
T.CAR94.008	Cartão para Juntas 0.80 mm 350°C	1500 x 1500 x 0.80
T.CAR94.010	Cartão para Juntas 1.00 mm 350°C	1500 x 1500 x 1.00
T.CAR94.015	Cartão para Juntas 1.50 mm 350°C	1500 x 1500 x 1.50
T.CAR94.020	Cartão para Juntas 2.00 mm 350°C	1500 x 1500 x 2.00
T.CAR94.025	Cartão para Juntas 2.50 mm 350°C	1500 x 1500 x 2.50
T.CAR94.030	Cartão para Juntas 3.00 mm 350°C	1500 x 1500 x 3.00
T.CAR94.040	Cartão para Juntas 4.00 mm 350°C	1500 x 1500 x 4.00
T.CAR94.050	Cartão para Juntas 5.00 mm 350°C	1500 x 1500 x 5.00

ROVANDI