

## Tecnologia em vedação Industrial - Comercial



UNIVERSAL VEDAÇÕES EIRELI

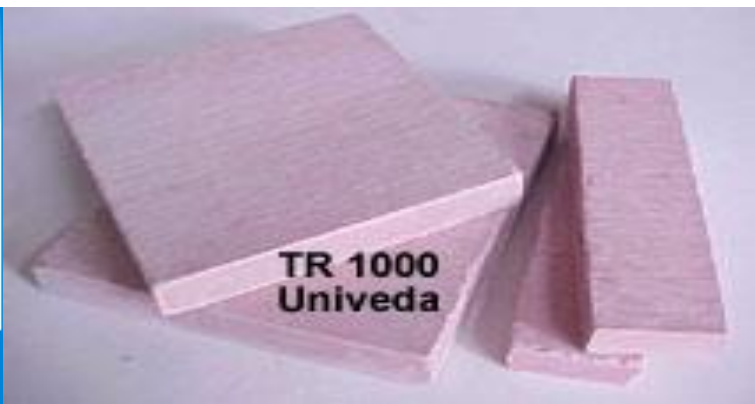
[www.univeda.com.br](http://www.univeda.com.br)

[univeda@univeda.com.br](mailto:univeda@univeda.com.br)

- Isolação
- Cortiça
- Velumoid
- Celeron
- Feltro
- Adesivos

RUA IBITINGA, 468-MOOCA-SP-CEP:03186-020

**Tels.: 2028.8675 e 2028.8657**



<b>CARACTERÍSTICAS GERAIS DO TR 1000</b>	<b>APLICAÇÕES TÍPICAS</b>
•Placa prensada de estrutura monolítica à base de silicato de cálcio e fibras minerais	Isolamento e proteção contra fogo de estruturas.
•Isolante térmico estrutural.	Isolamento de paredes de fornos, estufas, dampers
•Cor:Salmão	corta fogo e shaft corta fogo para proteção de fios elétricos.
	Bases de termo prensas, máquinas injetoras, etc.
<b>CARACTERÍSTICAS FÍSICAS</b>	<b>VALORES / MEDIDAS</b>
DENSIDADE (+10%)	1000 kg/m <sup>3</sup>
TEOR DE UMIDADE (MAX)	6%
<b>CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS</b>	<b>VALORES / MEDIDAS</b>
RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO	50 MPa
RESISTÊNCIA A FLEXÃO	7,5 MPa
RESISTÊNCIA AO IMPACTO	1,2 kJ/m <sup>2</sup>
EXTRAÇÃO DE PARAFUSOS ¾ DE PENETRAÇÃO	120 Kg
<b>CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS</b>	<b>VALORES / MEDIDAS</b>
CONDUTIVIDADE W/(M-K) A 100°C (*)	0,16
DE A 200°C (*) ATÉ A 500°C (*)	0,17
TEMPERATURA MÁXIMA	1000 °C
<b>CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS</b>	<b>VALORES / MEDIDAS</b>
RIGIDEZ DIELÉTRICA	-
RESISTIVIDADE VOLUMÉTRICA	-
RESISTIVIDADE SUPERFICIAL	-
<b>CONDUTIBILIDADE TÉRMICA</b>	<b>KCAL/MIN H.°C</b>
100 °C	0,232
200°C	0,240
300°C	0,247
400°C	0,254
500°C	0,260
<b>DIMENSÕES PADRÃO</b>	<b>VALORES/MEDIDAS</b>
COMPRIMENTO X LARGURA	2400 x 1200 mm
ESPESSURA	9 a 76 mm
DIÂMETRO X ESPESSURA	(Ø 12 a Ø 300) x (12x50) mm

UNIVERSAL VEDAÇÕES EIRELI

RUA IBITINGA,468-VILA BERTIOGA-MOOCA-CEP:03186-020-SÃO PAULO

ENTRE EM CONTATO PELOS: Fones: 11-2028-8675 -2028-657- Celular (11)98588-1113 (11)94455-8675 