

PAPELÃO PRESPAN**Composição :** Papelão Prensado**Temperatura de Serviço :** 105°C**Rigidez Dielétrica :** V/mm 8.000 min**Espessura :** 0,5 / 0,8 / 1,0 / 1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0**Peso aproximado por chapa (g) :** 678 / 1,185 / 1,370 / 2,212 / 2,725 / 4,195 / 5,185**Cor :** Castanho**Embalagem :** Chapas de 1.000 x 1.200mm (Cortado sob consulta: chapa ou peça)**Características :**

Transformadores a seco, Transformadores a óleo, Capacitores, Bobinas, Reatores em equipamentos elétricos que necessitam de isolamento dielétrico e elevada resistência mecânica, peças estampadas, arruelas, espaçadores, etc.

Espessura	Tolerância	Tamanho Padrão	Peso Chapa (Kg/m ³)
0,5	+/- 0,05	1.000 x 1.200 (Material cortado sob consulta: chapa ou peça)	+/- 0,6785
0,8	+/- 0,05		+/- 1,185
1,0	+/- 0,07		+/- 1,370
1,5	+/- 0,10		+/- 2,212
2,0	+/- 0,10		+/- 2,725
3,0	+/- 0,15		+/- 4,195
4,0	+/- 0,20		+/- 5,185

- Resistência a Tração Longitudinal \square Kgf/mm²: 700 min
- Resistência a Tração Transversal \square Kgf/cm²: 500 min
- Teor de Umidade: 7,15 %
- Densidade aparente: 0,90 a 1,20 g/cm³
- PH do estado aquoso: 7,0 +/- 1,0
- Teor de Cinzas: 2,0 % max
- Grau de Polimerização: 870 Unid

RV 01/JAN2015

Copia nao Controlada - Sujeito a alteração
Isotek Brasil Indústria e Comércio Ltda
Fone/Fax: 11 5612 9500 / 5612 7355 / 5612 7366