

# DATA SHEET/ FICHA TÉCNICA

## Ref. PVC MRVPB 2,0-2



### MAFERDI RUBBER®

#### TELAS PVC - REF. PVC MRVPB 2.0-2

##### COMPOSIÇÃO

###### PARTE DE CIMA CORREIA

Cobertura superior	Material	PVC
	Espessura	0.5 mm
	Tipos de superfície	LISA
	Cor	VERDE PETRÓLEO
	Dureza	80 Shore A

Carcaça Têxtil	Material	POLIÉSTER (PET)
	No, telas	2
	Tipo de trama	RIGIDA

###### PARTE DE BAIXO CORREIA

Superfície de tração	Material	TECIDO
	Dureza	--
	Tipo de superfície	TECIDO
	Cor	BRANCO

##### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Espessura total	2.0 mm
Peso	2.4 KG/m <sup>2</sup>
Alongamento de 1%	10 N/mm
Carga de rotura	140 N/mm
Resistência temperatura	min. -10 °C/max. +80 °C <small>Utilização da correia nos valores limite pode reduzir o seu tempo de vida</small>

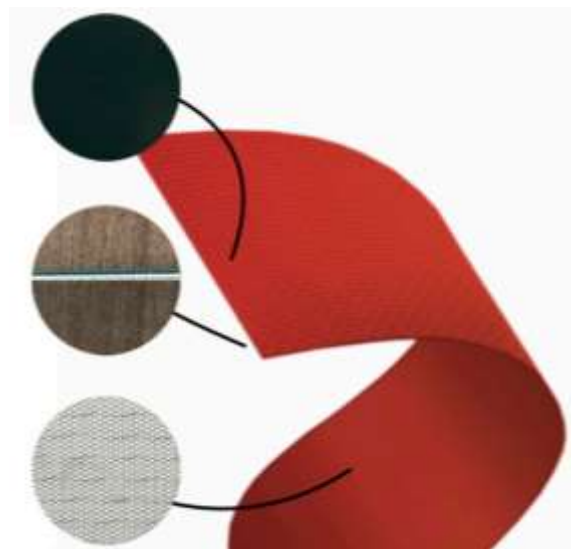
Diâmetro mínimo	Raio mínimo "Gume de faca"	--
	Diâmetro min. rolo de flexão	40 mm
	Diâmetro min. rolo contra-flexão	50 mm

Coeficiente de fricção na superfície de trabalho	Chapa de aço	0,18
	Plástico/Madeira laminada	0,20
	Rolos de aço	0,18
	Rolos de borracha	0,25

Max. Largura de Produção 3000 mm

##### ADEQUADO PARA:

TRANSPORTES EM GERAL DE CARGAS LIGEIRAS



##### CARACTERÍSTICAS

Influência humidade	NÃO
Adequado para detetores de metal	NÃO
Transporte em mesa	SIM
Transporte em rolos	SIM
Correias inclinadas	NÃO

Correias curvas	NÃO
Resistências Químicas	NÃO
Resistência a óleos e gorduras	SIM
Área alimentar	NÃO
Anti estática AS	SIM

##### MÉTODOS DE EMPALME

DEDO SIMPLES 80°\*10 or 80°\*15  
DEDO DUPLO 50°\*20  
EMPALME POR SOBREPOSIÇÃO  
DEDO DIAGONAL  
LIGADOR METÁLICO

##### DADOS DA PRENSA

PLACA SUPERIOR TEMP. 175 °C  
PLACA INFERIOR TEMP. 175 °C  
TEMPO DE FUSÃO 3 Min  
PRESSÃO 1.5 BAR