

DATA SHEET/ FICHA TÉCNICA

Ref. MRBNB 2.0-2



MAFERDI RUBBER®

TELAS PVC - REF. PVC MRBNB 2.0-2

COMPOSIÇÃO

PARTE DE CIMA CORREIA

Cobertura superior	Material	PVC
	Espessura	0.5 mm
	Tipo de superfície	LISA
	Cor	BRANCO
	Dureza	80 Shore A

Carçaça Têxtil	Material	POLIÉSTER (PET)
	No. telas	2
	Tipo de trama	RIGIDA

PARTE DE BAIXO CORREIA

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

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Espessura total	2.0mm
Peso	2.4 KG/m ²
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

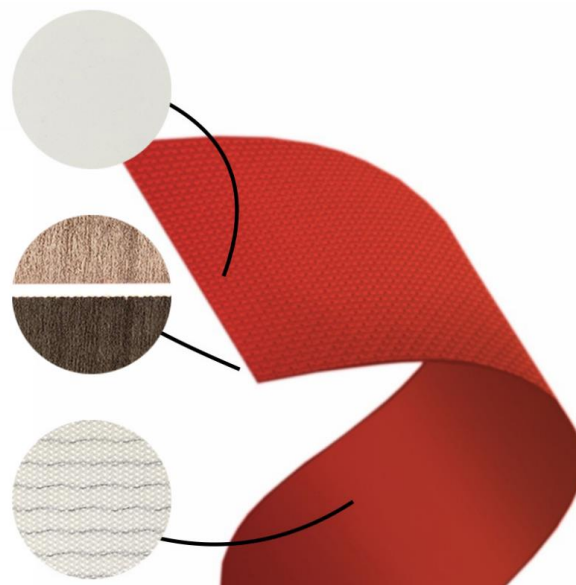
Coeficiente de fricção na superfície de trabalho	Chapa de aço	0,18
	Plástico/Madeira laminada	0,20
	Rolo de aço	0,18
	Rolo de borracha	0,25

Max. Largura de Produção 3000 mm

ADEQUADO PARA:

TRANSPORTES EM GERAL DE CARGAS LIGEIRAS

ÁREA ALIMENTAR



CARACTERÍSTICAS

Influência humidade	NÃO
Adequado para detetor de metais	NÃO
Transporte em mesa	SIM
Transporte em rolos	SIM
Correias inclinadas	NÃO

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

MÉTODOS DE EMPALME

DEDO SIMPLES 80*10 ou 80*15
DEDO DUPLO 50*20
EMPALME POR SOBREPOSIÇÃO
DEDO DIAGONAL
LIGADOR MECÂNICO

DADOS DA PRENSA

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