

DATA SHEET/ FICHA TÉCNICA

Ref. MRBNB 4.0-2



MAFERDI RUBBER®

TELAS PVC - REF. PVC MRBNB 4.0-2

COMPOSIÇÃO

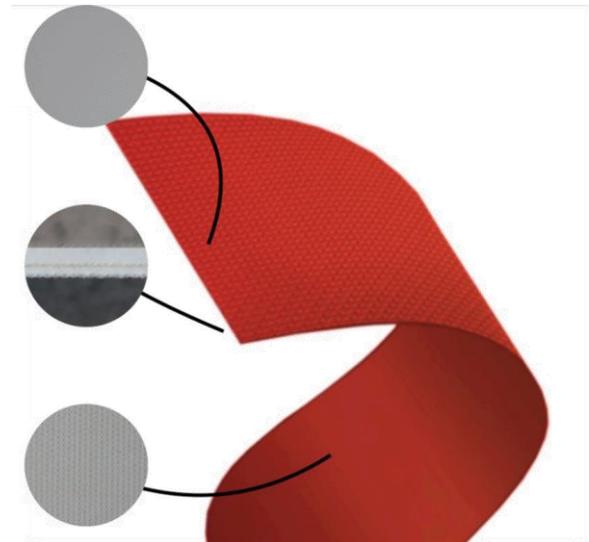
PARTE DE CIMA CORREIA

Cobertura superior	Material	PVC
	Espessura	1.1 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	4.0 mm	
Peso	4.4 KG/m ²	
Alongamento de 1%	15 N/mm	
Carga de rotura	190 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	60 mm
	Diâmetro min. Rolo contra-flexão	70 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

ESTE TIPO DE CORREIA TEM UMA COBERTURA SUPERIOR ALTA RECOMENDADA PARA A INSTALAÇÃO DE LIGADORES

CARACTERÍSTICAS

Influência humidade	NÃO
Adequado para detetores de metais	NÃO
Transporte em mesas	SIM
Transporte em rolos	SIM
Correntes inclinadas	NÃO
Correntes curvas	NÃO
Resistências químicas	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