

1 DADOS GERAIS | GENERAL DATA

EMPRESA <i>COMPANY</i>	Sacos 88 – Sociedade de Plásticos, Lda.				
MORADA <i>ADDRESS</i>	Rua dos Pinhais, Zona Industrial da Ortigosa Barroinhos – APT 448 2416-904 Leiria -Portugal				
TELEFONE <i>PHONE NUMBER</i>	244 860 330	FAX <i>FAX NUMBER</i>	244 841 590	EMAIL <i>E-MAIL</i>	qualidade@sacos88.pt

2 DADOS IDENTIFICATIVOS DO PRODUTO | PRODUCT DATA

DESIGNAÇÃO PRODUTO PRODUCT NAME		Filme Imp."Saneamento"20x0,04(Rolo c/500Mts) (Rolo)								
CÓDIGO CLIENTE CLIENT CODE										
DIMENSÕES DIMENSIONS	Largura (cm): Width	20	Comprimento (cm): Lenght	--	Espessura (mm): Thickenss	0,04	Foles (cm): Bellows	--		
DESCRIÇÃO PROCESSO DE FABRICO E COMPOSIÇÃO DESCRIPTION MANUFACTURING PROCESS AND COMPOSITION		x	Extrusão Extrusion		Polietileno Alta Densidade High Density Polyethylene		Cor Color	Castanho		
					Polietileno Baixa Densidade Low Density Polyethylene					
				x	Polietileno Reciclado Recycled Polyethylene					
				Aditivos Aditives						
		x	Impressão Print	x	Cor Face 1 Face 1 Color		Branco			
					Cor Face 2 Face 2 Color					
			Corte Cutting		Sem Soldadura No Welding					
					Soldadura Fundo Bottom Welding					
					Soldadura Lateral Side Welding					
					Soldadura Alça Handle Welding					

3 PROPRIEDADES DIMENSIONAIS | DIMENSION PROPERTIES

CARACTERÍSTICA <i>PROPERTIES</i>	VALOR <i>Value</i>	LIMITE INFERIOR <i>Minimum Limit</i>	LIMITE SUPERIOR <i>Maximum Limit</i>	TOLERÂNCIA (%) <i>Tolerance</i>	UNIDADES <i>Units</i>	MÉTODO ENSAIO <i>Test Method</i>
LARGURA <i>WIDTH</i>	20	18	22	+/- 5 % (MÍNIMO +/-2CM) (MINIMUM +/-2CM)	cm	MEI 01 ⁽¹⁾
COMPRIMENTO <i>LENGHT</i>	--	--	--	+/- 5% (MÍNIMO +/-2CM) (MINIMUM +/-2CM)	cm	MEI 02 ⁽²⁾
ESPESSURA MÉDIA <i>AVERAGE THICKNESS</i>	40	36	44	+/- 10% (MÍNIMO +/-2µm) (MINIMUM +/-2µm)	µm	MEI 03 ⁽³⁾

(1) Método Ensaio Interno baseado NP2215 | (2) Método Ensaio Interno Baseado NP2213 | (3) Método Ensaio Interno baseado NP2214
 (1) Internal Test Method based on NP2215 | (2) Internal Test Method based on NP2213 | (3) Internal Test Method based on NP2214

4 PROPRIEDADES MECÂNICAS | MECHANICAL PROPERTIES

CARACTERÍSTICA PROPERTIES		TOLERÂNCIA Tolerance	UNIDAD ES Units	MÉTODO ENSAIO Test Method
TENSÃO DE RUPTURA TENSILE STRENGTH AT BREAK	Longitudinal Longitudinal	≥ 15 (Material Virgem Virgin Material) ≥ 10 (Material Reciclado Recycled Material)	MPa	MEI 04 ⁽⁴⁾
	Transversal Transversal	≥ 15 (Material Virgem Virgin Material) ≥ 10 (Material Reciclado Recycled Material)	MPa	MEI 04 ⁽⁴⁾
	Soldadura Fundo Bottom Welding	≥ 400 (Espessura >30µm Thickness >30µm) ≥ 200 (Espessura ≤30µm Thickness ≤30µm)	N/m	MEI 05 ⁽⁵⁾
	Soldadura Lateral Side Welding	≥ 200 (Espessura >30µm Thickness >30µm) ≥ 100 (Espessura ≤30µm Thickness ≤30µm)	N/m	MEI 05 ⁽⁵⁾
	Soldadura Alça Handle Welding	≥ 400 (Espessura >30µm Thickness >30µm) ≥ 200 (Espessura ≤30µm Thickness ≤30µm)	N/m	MEI 05 ⁽⁵⁾
ALONGAMENTO À RUPTURA ELONGATION AT BREAK	Longitudinal Longitudinal	≥ 300(Espessura >30µm Thickness >30µm) ≥ 200 (Espessura ≤30µm Thickness ≤30µm)	%	MEI 04 ⁽⁴⁾
	Transversal Transversal	≥ 300(Espessura >30µm Thickness >30µm) ≥ 200 (Espessura ≤30µm Thickness ≤30µm)		

(4) Método Ensaio Interno baseado ISO 527-1/3 | (5) Método Ensaio Interno baseado ISO 527-1/3 e ASTM F88

(4) Internal Test Method based on ISO 527-1/3 | (5) Internal Test Method based on ISO 527-1/3 e ASTM F88

5 DADOS LOGÍSTICOS | LOGISTICS DATA

QUANTIDADE QUANTITY	Bobines C/ 500 Metros /Cada
DIMENSÕES DA PALETE PALLET DIMENSIONS	Palete universal Universal pallet

6 SEGURANÇA | SAFETY

O produto deve ser utilizado somente para o fim a que se destina e deve ser mantido for do alcance das crianças devido ao perigo de asfixia.

This product should be used only for the purpose intended use, and should be kept out of reach of children due to choking hazard.

7 VALIDADE DO PRODUTO | PRODUCT VALIDITY

Validade do Produto: 15 Meses.

Product validity: 15 Month.

Acondicionado na embalagem em ambiente arejado e seco, com temperaturas entre os 10°C - 30°C, sem luz solar direta.

Packaged in an airy and dry environment, with temperatures between 10°C - 30°C, without direct sunlight.

8 CONFORMIDADE ALIMENTAR E IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO | COMPLIANCE TO FOOD CONTACT AND PRODUCT IDENTIFICATION

	PRODUTO CUMPRE AS ESPECIFICAÇÕES EM VIGOR PARA PRODUTOS CONFORMES A ENTRAR EM CONTACTO COM ALIMENTOS <i>Product does comply with specifications in force for products according to contact with food</i>
	CLIENTE N.º Qtd:  OF N.º - KG REF.ª OPERÁRIO N.º EMBALAGEM: EXIJA A NOSSA QUALIDADE  Em caso de reclamação devolva a etiqueta
X	PRODUTO NÃO CUMPRE AS ESPECIFICAÇÕES EM VIGOR PARA PRODUTOS CONFORMES A ENTRAR EM CONTACTO COM ALIMENTOS <i>Product does not comply with specifications in force for products according to contact with food</i>
	CLIENTE N.º Qtd:  OF N.º - KG REF.ª OPERÁRIO N.º EMBALAGEM: EXIJA A NOSSA QUALIDADE  Em caso de reclamação devolva a etiqueta

9 RECICLAGEM DO PRODUTO | PRODUCT RECYCLING

Coloque o plástico no ecoponto amarelo e o papel/cartão do ecoponto azul.
Product appropriate for recycling.

10 OUTRAS INFORMAÇÕES | OTHER INFORMATION

As informações contidas neste documento baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos e respeitam a legislação nacional e comunitária relativa a esta matéria. No entanto, não temos conhecimento nem controlo das condições de utilização do produto, pelo que não é dada nenhuma garantia do produto para fins particulares.
The information contained here, are based on the current state of knowledge and in concerns whit the national and community legislation on this matter. However, we have no knowledge or control of the conditions of use on this product, so there is no guarantee in this product for a particular purpose.

Em caso de deficiência do produto só nos responsabilizamos pela troca ou crédito do mesmo.
Product deficient, only responsible for exchange or credit.

Ortigosa, 09 de Abril de 2024
Departamento de Qualidade | *Quality Department*