

ARTIGO	DESCRIÇÃO
Nonwoven Elastic Bands ELA-ACE 100 HE EEEEFTACPAAR000051 EEEEFTACPAAR000060 EEEEFTACPAAR000061 EEEEFTACPAAR000067 EEEEFTACPAAR000083 EEEEFTACPAAR000084 EEEEFTACPAAR000085 EEEEFTACPAAR000089 EEEEFTACPAAR000091 EEEEFTACPAAR000091 EEEEFTACPAAR000096 EEEEFTACPAAR000096 EEEEFTACPAAR000096 EEEEFTACPAAR000103 EEEEFTACPAAR000104 EEEEFTACPAAR000104 EEEEFTACPAAR000126 EEEEFTACPAAR000127	Banda Elástica de 100gsm com Não-tecido Spunlace 25gsm 100%PP

NOMENCLATURA DE PRODUÇÃO

FORMULAÇÃO

Distribuição pelas extrusoras A-C-B-C-A: 5%-22,5%-45%-22,5%-5%

Matérias-primas	Densidade	Distribuição por Extrusora				
		Doseador	% A	Arranque	Tolerância	% Global
Vistamaxx 6202 - EXXON	0,863		72 - 87%	72,0%	±0,5%	7,20%
PP SABIC 621P - SABIC	0,896		5 - 20%	20,0%	±0,5%	2,00%
MB Cor	2,250		3,0%	3,0%	±0,5%	0,30%
MB Anti Block	0,920		3,0%	3,0%	±0,5%	0,30%
MB AOX + MB PPA	0,920		2,0%	2,0%	±0,5%	0,20%
	ĺ		% B e C		Tolerância	
LACOFLEX CHM02-0000-50 - CABOPOL	0,899		47,0%	47,0%	±0,5%	42,30%
Vistamaxx 6102 - EXXON	0,862		22 - 32%	32,0%	±0,5%	28,80%
RECICLADO* - ELASTICTEK	0,895		15 - 25%	15,0%	±0,5%	13,50%
MB Cor	2,250		3,0%	3,0%	±0,5%	2,70%
MB AOX + PPA	0,920		3,0%	3,0%	±0,5%	2,70%
						100,00%

Nonwoven Objectivo

NW Sandler Spunlace Sawasoft 2628 100% PP (L2,2)
NW Teksis 52250 EL 100% PP (L2,2)
Sandler 2628 25gsm
Sandler 2628 25gsm

GAMA OPERATÓRIA			
Parâmetros	Valor de Referência	Tolerância	
Gramagem do filme (gsm)	50	± 10%	
Espessura set (μm)	56	± 10%	
Densidades (Extrusoras A, B, C e Total)		-	
Velocidade da linha - Na bobinadora (m/min)	50	± 10%	
Temperatura na extrusora A (ºC)	190 -200 - 205 - 210 - 210 - 205 - 200 - 200	± 10%	
Temperatura nas extrusoras B e C (ºC)	190 - 200 - 205 - 210 - 210 - 205 - 205 - 200 - 200	± 10%	
Temperatura no feed-block (ºC)	200	± 10%	
Temperatura na fieira (ºC)	200	± 10%	
Posicionamento dos parcializadores da fieira (mm)	160/160	± 10%	
Pressão na Comerio (bar)	65/65	± 10%	
Posição dos eixos na calandra LO/LA (mm)	-14,3/-14,3	± 10%	
Temperatura da Comerio (ºC)	142	± 10%	
Pick Breaker (mm)	-3,1	± 10%	
Pressão do pêndulo	Inicial: 2,1 / Final: 1,9	± 10%	
Valor referência da curva de tensão de Bobinagem	50	± 10%	
Rolo C (°C)	18	± 10%	
Rolo F (°C)	16	± 10%	

OBSERVAÇÕES: Os restantes parâmetros de processo são variáveis consoante as condições de arranque e estabilização da linha de produção para o produto em causa. Esta ficha de processo e formulação está de acordo com a certificação OEKO-TEX standard 100

Elaborado por: Diogo Esteves, Fábio Passos

Aprovado por: Fernando Freitas

Data:27/09/2019

Data:27/09/2019