

DESCRIÇÃO Nonwoven Elastic Bands ELA-ACE 100 HE EEEEFTACPAAR000051 EEEEFTACPAAR000052 EEEEFTACPAAR000060 EEEEFTACPAAR000061 EEEEFTACPAAR000067 EEEEFTACPAAR000083 EEEEFTACPAAR000084 EEEEFTACPAAR000085 EEEEFTACPAAR000086 Banda Elástica de 100gsm EEEEFTACPAAR000089 com Não-tecido Spunlace 25gsm 100%PP EEEEFTACPAAR000091 FFFFFTACPAAR000094 EEEEFTACPAAR000095 EEEEFTACPAAR000096 EEEEFTACPAAR000103 EEEEFTACPAAR000104 EEEEFTACPAAR000126 EEEEFTACPAAR000127 EEEEFTACPAAR000141

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%	71,0%	±0,5%	7,10%
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%	3,0%	±0,5%	0,30%
			% B e C		Tolerância	
LACOFLEX CHM02-0000-50 - CABOPOL	0,899		47,0%	46,0%	±0,5%	41,40%
Vistamaxx 6102 - EXXON	0,862		22 - 32%	42,0%	±0,5%	37,80%
RECICLADO* - ELASTICTEK	0,895		15 - 25%	5,0%	±0,5%	4,50%
MB Cor	2,250		3,0%	3,0%	±0,5%	2,70%
MB AOX + PPA	0,920		3,0%	4,0%	±0,5%	3,60%
						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)	45	± 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)	66/66	± 10%			
Posição dos eixos na calandra LO/LA (mm)	-14,3/-14,3	± 10%			
Temperatura da Comerio (ºC)	138ºC	± 10%			
Pick Breaker (mm)	-3,5	± 10%			
Pressão do pêndulo	Inicial: 1,7 / Final: 1,2	± 10%			
Valor referência da curva de tensão de Bobinagem	50	± 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

Data:27/09/2019

Aprovado por: Fernando Freitas

Data:27/09/2019