FICHA DE PROCESSO PRELIMINAR

Dept. Técnico

O4.FP12|00

EEEEFTACPAAR000184 Banda Elástica	ARTIGO	DESCRIÇÃO
EEEEFTACPAAR000185 EEEEFTACPAAR000186 com Não-tecido Spunbond 23gsm 100%PP	EEEEFTACPAAR000185	

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%	62,0%	±0,5%	6,20%
PP SABIC 621P - SABIC	0,896		5 - 20%	30,0%	±0,5%	3,00%
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 + PPA	0,920		2,0%	2,0%	±0,5%	0,20%
			% B e C		Tolerância	0,00%
LACOFLEX CHM02-0000-50 - CABOPOL	0,910		47,0%	20,0%	±0,5%	2,00%
Vistamaxx 6102 - EXXON	0,862		22 - 32%	38,0%	±0,5%	3,80%
RECICLADO* - ELASTICTEK	0,895		15 - 25%	36,0%	±0,5%	3,60%
MB Cor	2,250		3,0%	3,0%	±0,5%	0,30%
MB AOX + PPA	0,920		3,0%	3,0%	±0,5%	0,30%
	<u> </u>					20.00%

	Nonwovens	Objectivo	
Nonwoven	NW Albis Curaback 23gsm	Albis Curaback 23gsm Albis Curaback 23gsm	2 CAMADAS

GAMA OPERATÓRIA		
Parâmetros	Valor de Referência	Tolerância
Gramagem do filme (gsm)	29	± 10%
Espessura set (μm)	31	± 10%
Densidades (Extrusoras A, B, C e Total)	A:0,884 B:0,908 C:0,908 T:0,906	-
Velocidade da linha (m/min)	85	± 10%
Temperatura na extrusora A (ºC)	180-185-190-195-200	± 10%
Temperatura nas extrusoras B e C (ºC)	180-185-190-195-200	± 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)	134	± 10%
Pick Breaker (mm)	-2,5	± 10%
Pressão do pêndulo	Inicial: 1,7 / Final: 1,2	± 10%
Valor referência da curva de tensão de Bobinagem	32	± 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