

ARTIGO	DESCRIÇÃO
Nonwoven Elastic Bands ELA-ACE 100 HT	
EEEEFTACPAAR000068	Banda Elástica de 100gsm
EEEEFTACPAAR000069	com Não-tecido Spunlace 25gsm 100%PP
EEEEFTACPAAR000070	Com Nao-tecido Spuniace 23gSm 100%FF
EEEEFTACPAAR000088	

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				% Global
		Doseador	% A	Objectivo A	Tolerância	i Table
PP SABIC 621P - SABIC	0,896		48 - 70%	77,0%	±0,5%	7,70%
Vistamaxx 6202 - EXXON	0,863		25% - 47%	15,0%	±0,5%	1,50%
MMB 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%
		Doseador	% B e C	Objectivo B e C	Tolerância	
Vistamaxx 6102 - EXXON	0,862		35 - 45%	45,0%	±0,5%	40,50%
LACOFLEX CHM02-0000-50 - CABOPOL	0,900		20 - 45%	26,0%	±0,5%	23,40%
RECICLADO* - ELASTICTEK	0,895		20 - 25%	23,0%	±0,5%	20,70%
MB AOX + PPA	0,920		3,0%	3,0%	±0,5%	2,70%
MB Cor	2,250		3,0%	3,0%	±0,5%	2,70%
				-		100,00%

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)	78/78	± 10%			
Posição dos eixos na calandra LO/LA (mm)	-15,4/-15,4	± 10%			
Temperatura da Comerio (ºC)	143	± 10%			
Pick Breaker (mm)	-3	± 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 Data:27/09/2019 Aprovado por: Fernando Freitas Data:27/09/2019