



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO

Fitesa® SSMMS PP Oval-E Hidrofóbico Azul 40 g/m²

Código do Produto: N070B040
Código do Cliente: -
Código da Especificação: SMS 70 BO 40 FITO
Site: Gravataí
Data do Documento: 01/04/2020

1 - Aplicação

Roupas médicas

2 - Matérias Primas

100% Polipropileno

3 - Propriedades Físicas

Propriedade	Método	Unidade	Mínimo	Objetivo	Máximo	Observações
Gramatura	NWSP 130.1	g/m ²	38,0	40,0	42,0	
Resistência MD	NBR 13041	N	90,0	120,0	-	
Resistência CD	NBR 13041	N	55,0	70,0	-	
Coluna d'Água	NWSP 080.6	cmH2O	40,0	48,0	-	
Permeabilidade ao Ar	NWSP 070.1	l/min/cm ²	1,0	2,0	5,0	
Delaminação	NBR 14621	N/in ²	38,0	45,0	-	

4 - Atributos de Bobina

Atributo	Método	Unidade	Mínimo	Objetivo	Máximo	Observações
Largura	Interno	mm	-5,0	(*)	+5,0	(*) Conforme acerto com área comercial
Diâmetro	Interno	mm	-50,0	(*)	+50,0	(*) Conforme acerto com área comercial
Metragem Linear	Interno	m	-100,0	(*)	+100,0	(*) Conforme acerto com área comercial
Efeito Telescópico	Interno	mm	-	-	15,0	

5 - Atributos de Embalagem

Atributo	Unidade	Mínimo	Objetivo	Máximo	Observações
Diâmetro do Tubete	pol	-	3,0	-	
Variação do Diâmetro Interno do Tubete	mm	76,0	77,0	78,0	
Variação da Espessura do Tubete	mm	9,1	9,5	9,9	
Diâmetro do Disco de Papelão	mm	-100,0	-50,0	Diâmetro do rolo	
Tipo de Embalagem do Pacote	Filme Stretch				
Paletização	Conforme solicitado				

6 - Eficiência a Filtração Bacteriana (BFE)

O teste de BFE é realizado para determinar a eficiência a filtração bacteriana do produto. BFE é uma propriedade controlada através da análise amostral externa realizada pelo laboratório Nelson Labs, alcançando valor mínimo de 90%, de acordo com o requerido pela regulamentação técnica.

7 - Embalagem e Identificação

A Fitesa tem a responsabilidade de embalar o material de forma a preservar a qualidade e prevenir danos e/ou contaminações durante o transporte e armazenamento do mesmo. A identificação do material é feita de forma que as seguintes informações são fornecidas: nome do fornecedor, nome do material, código do produto, lote de produção, largura, metragem e ordem de produção.

Modelo de Etiqueta de Bobina

PALLET		FITESA NAOTECIDOS S. A. - BRASIL		PRODUTO CLIENTE/PRODUCT CUSTOMER		ETIQUETA/LABEL	
05		CNPJ: 03.211.054/0002-74		BOCS00			
PRODUTO/PRODUCT		FALSO TECIDO DE FILAMENTOS SINTÉTICOS		PERÍODO/PERIOD NUMBER		280669/01	
NT30B025K343100		SMS 70 BO 40 157MM PP		7186035516/BOCT17		286710/1	
METRAGEM/LENGTH (m)		256.00		DATA-TIME/DATE-SHIFT		11/07/18-D	
1.300.00		197.00		7186035516/BOCT17		286710/1	
MADE IN BRAZIL							

Modelo de Etiqueta de Pacote

Etiqueta/Label		Lote/Lot Number	
BOCSP6		7186035516	
FITESA NAOTECIDOS S. A. - BRASIL		05/01	
CNPJ: 03.211.054/0002-74		377044/42/001	
PALLET		Produto Cliente/Product Customer	
05			
Produto/Product		Pedido/Order Number	
NT30B025K343500		280669/01	
Descrição do Produto/Product Description			
FALSO TECIDO DE FILAMENTOS SINTÉTICOS SMS 70 BO 40 157MM PP			
Gramatura/Basis Weight (g/m ²)		Largura/Width (mm)	
25.00		197.00	
Metragem/Length (m)		Área/Area (m ²)	
1.300.00		1.280.50	
Data-Turno/Date-Shift			
11/07/18-D			
Peso Bruto/Gross Weight (kg)		Peso Líq./Net Weight (kg)	
35.66		32.01	
MADE IN BRAZIL			
VALIDADE DE 2010 ANOS DESDE QUE SEJAM SEGUROS AS CONDIÇÕES DE MANUSEIO E ARMAZENAGEM			
TWO YEARS VALID FROM PRODUCTION DATE IF THE HANDLING AND STORAGE CONDITIONS ARE FOLLOWED			
BOCT59			

8 - Cuidados com Manuseio

Movimentar o material somente com empilhadeira/paleteira ou semelhante.

A pressão das clamps não deve exceder 50 bar para produtos SpunMelt e 20 bar para Acquisition Layer.

Material não resistente à intempéries.



Não lavar



Não alvejar



Não passar



Não limpar a seco, não remover manchas com solventes

9 - Armazenagem

O material deve ser armazenado em local seco e não sujeito a grandes variações de temperatura e/ou umidade.

Sugere-se que se mantenha o material afastado de veículos geradores de NOx. Esses compostos podem causar amarelamento prematuro do não tecido, mesmo em níveis baixos de exposição.

10 - Critério de Aceitação do Produto

A Fitesa deve enviar produtos que atendam os requisitos descritos nesse documento. Qualquer desvio deve ser comunicado ao cliente antes do envio do material.

11 - Observações Gerais

Todas as informações contidas nessa especificação são consideradas propriedades de caráter confidencial entre a Fitesa e o cliente.

A Fitesa não fará alterações na composição, na matéria prima e/ou no método ou local de produção do não tecido, além das mudanças normais para controlar o produto dentro dos parâmetros desta especificação, sem a notificação prévia e a aprovação do cliente.

A Fitesa irá assegurar que as boas práticas sejam cumpridas durante todo o processo de produção a fim de permitir a rastreabilidade do material e manter o processo e os dados do produto ao longo de, no mínimo, um ano.

É de responsabilidade da Fitesa assegurar que os planos de amostragem possuam embasamento estatístico e que as amostras de ensaios sejam representativas do lote em questão.

Quando armazenado nas condições sugeridas e na embalagem original, o material apresenta vida útil de dois anos a partir da data de fabricação.

As propriedades do não tecido, pela própria natureza do produto, podem variar com o tempo. Para maiores informações, entre em contato com a equipe técnica da Fitesa.

12 - Informação Regulatória

Este material atende às análises previstas na RDC 142, do Ministério da Saúde do Brasil, nos requisitos de qualidade para fornecedores de matérias primas presentes em produtos absorventes descartáveis de uso externo.

Revisão	Data	Motivo da Revisão
0	01/04/2020	Elaboração do documento

Elaborado por:	Aprovado por:
Leonardo Zarpelon	Carla Morel