REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ANDRÉA DE MACEDO VALÉRIO
Tradutora Pública Juramentada
Registro: 532 - J.C.P.
Rua Padre Anchieta 2177, apto. 1202 - CEP 80.730-000 - Curitiba - Paraná - Brasil
Celular: (41) 98807-2708 - E-mail: tradutorapublica@gmail.com - Matrícula OAB: 35054-PR - CPF: 662.455.599-87

Tradução: 04
Documento: Relatório de Classificação de Reação ao Fogo
Arquivo: L. 430, pág. 04
Idioma a Traduzir: Inglês
Data: 21 de maio de 2025

Andréa de Macedo Valério, Intérprete Comercial e Tradutora Pública matriculada e juramentada na Meritíssima Junta Comercial do Estado do Paraná traduziu, em razão de seu ofício, o documento supracitado e escrito no idioma mencionado, cujo teor é o seguinte:

cret
Centre de Recherches et d'Etudes Techniques du Tapis

RELATÓRIO DE CLASSIFICAÇÃO DE REAÇÃO AO FOGO
Nº 2024/150

Segundo a norma EN 13501-1 (2018)

Notificação do Governo Francês à Comissão Europeia
sob nº NB 2401
Regulamentação (UE) nº 305/2011

Solicitante:	BELGOTEX DO BRASIL INDÚSTRIA DE CARPETES LTDA Avenida José Carlos Gomes, 355 PONTA GROSSA – PR – BRASIL
Nome do Produto:	Carpete Modular Bac 100% SDN - Solutions Dyed Nylon (PA)
Descrição:	Coberturas Têxteis de Piso (família EN 1307) (ver descrição detalhada no parágrafo 2)
Data da Emissão:	20/05/2025 (atualização)

A classificação indicada não prejulga a conformidade dos materiais comercializados pelas amostras submetidas aos testes e, sob nenhuma circunstância, este documento não deve ser considerado como aprovação do tipo ou certificação do produto no sentido do Artigo L 115-27 do Código do Consumidor.

Este relatório de teste pode ser copiado ou reproduzido integralmente apenas.
Consiste de 4 páginas.

Andréa de M. Valério - Official Translator

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ANDRÉA DE MACEDO VALÉRIO
Tradutora Pública Juramentada
Registro: 532 - J.C.P.

Rua Padre Anchieta 2177, apto. 1202 - CEP 80.730-000 - Curitiba - Paraná - Brasil
Celular: (41) 98807-2708 - E-mail: tradutorapublica@gmail.com - Matrícula OAB: 35054-PR - CPF: 662.455.599-87

Tradução: 04
Documento: Relatório de Classificação de Reação ao Fogo (Continuação)
Arquivo: L. 430, pág. 05
Idioma a Traduzir: Inglês
Data: 21 de maio de 2025

Andréa de Macedo Valério, Intérprete Comercial e Tradutora Pública matriculada e juramentada na Meritíssima Junta Comercial do Estado do Paraná traduziu, em razão de seu ofício, o documento supracitado e escrito no idioma mencionado, cujo teor é o seguinte:

1. Introdução

Este relatório de classificação define a classificação atribuída ao(s) produto(s) supramencionado(s) segundo os procedimentos estabelecidos na norma NF EN 13501 (2018).

2. Detalhes do produto classificado

2.1. Norma do produto
NF EN 14041 (2005): "Coberturas resilientes, têxteis e laminadas de pisos - Características essenciais".

2.2. Descrição do produto
Carpete tufado de pilha estruturado sobre fundo em betumem (família EN 1307).

Testado com tinta não permanente (adesivo colante com deposição de 120g/m²) sobre uma placa de fibrocimento de classificação $A2_{fl}$-s1 com densidade de (1800 ± 200 kg/m³) e espessura de (8 ± 2) mm.

Superfície de uso: 100% poliamida
Massa nominal por unidade de área: 3900 g/m²
Espessura nominal total: 6,0 mm
Espessura nominal efetiva da pilha: 3,0 mm

3. Relatórios de testes e resultados dos ensaios fundamentando esta classificação

3.1. Relatórios dos ensaios

Nome do laboratório	Nome do solicitante	Relatório de ensaio Nº	Método de ensaio
C.R.E.T.	BELGOTEX DO BRASIL INDÚSTRIA DE CARPETES LTDA Avenida José Carlos Gomes, 355 PONTA GROSSA - PR - BRASIL	RL2024/471-1	NF EN ISO 9239-1 (EN ISO 9239-1: 2010)
		RL 2024/471-2	NF EN ISO 11925-2 (EN ISO 11925-2: 2020)

3.2. Resultados dos ensaios

Método de ensaio	Produto	Número de ensaios	Resultados: Parâmetros	Resultados: Parâmetros de conformidade
NF EN ISO 11925-2	Carpete Modular Bac 100% SDN Solution Dyed Nylon (PA)	6	Fs ≤ 150 mm	Conforme
Exposição da superfície - 15 segundos			Ignição do papel filtro	Conforme

Método de ensaio	Produto	Número de ensaios	Parâmetros	Resultados: Parâmetros contínuos: valor médio
NF EN ISO 9239-1	Carpete Modular Bac 100% SDN Solution Dyed Nylon (PA)	3	Fluxo crítico de calor (kW/m²)	8,4
			Fumaça (% X mín)	81,1

4. Classificação e campo de aplicação

4.1. Referência da classificação

Esta classificação foi feita segundo a norma EN 13501-1 (2018).

Andréa de M. Valério - Official Translator - S.A.L.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ANDRÉA DE MACEDO VALÉRIO
Tradutora Pública Juramentada
Registro: 532 - J.C.P.

Rua Padre Anchieta 2177, apto. 1202 - CEP 80.730-000 - Curitiba - Paraná - Brasil
Celular: (41) 98807-2708 - E-mail: tradutorapublica@gmail.com - Matrícula OAB: 35054-PR - CPF: 662.455.599-87

Tradução: 04
Documento: Relatório de Classificação de Reação ao Fogo (Continuação)
Arquivo: L. 430, pág. 06
Idioma a Traduzir: Inglês
Data: 21 de maio de 2025

Andréa de Macedo Valério, Intérprete Comercial e Tradutora Pública matriculada e juramentada na Meritíssima Junta Comercial do Estado do Paraná traduziu, em razão de seu ofício, o documento supracitado e escrito no idioma mencionado, cujo teor é o seguinte:

4.2. Classificação

Comportamento do fogo		Produção de fumaça
B_{fl}	-	s1

Classificação: B_{fl} – s1

4.3. Campo de aplicação

Esta classificação é válida para as seguintes aplicações de uso final:

Colado com cola não permanente e com cola permanente sobre fibrocimento Classe $A1_{fl}$ ou $A2_{fl}$ com densidade $\geq$ 1350 kg/m^3.

Esta classificação é válida para os seguintes parâmetros de produtos:

- Uma massa nominal por unidade de área de: 3900 g/m^2
- Uma espessura nominal de: 6,0 mm
- Uma espessura de pilha nominal de: 3,0 mm

Esta classificação da família de produtos é válida para as seguintes marcas registradas:

Solidus MB
Trends MB
Shadow MB
Astral MB
Interlude MB
City Square MB
Agregatta MB
RDP 205 MB
Equinox MB
Efecto Graphics MB
Efecto Stripes MB
Efecto Basics MB
Efecto MB
Journey MB
Odyssey MB
Navigator MB
Frontier MB
Adventure MB
Metrópolis Transitions MB
Layout MB
Metrópolis MB
3 Tonos MB
Forge MB
Connect 2.0 MB

Andréa de M. Valério - Official Translator - SAL

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ANDRÉA DE MACEDO VALÉRIO
Tradutora Pública Juramentada
Registro: 532 - J.C.P.

Rua Padre Anchieta 2177, apto. 1202 - CEP 80.730-000 - Curitiba - Paraná - Brasil
Celular: (41) 98807-2708 - E-mail: tradutorapublica@gmail.com - Matrícula OAB: 35054-PR - CPF: 662.455.599-87

Tradução: 04
Documento: Relatório de Classificação de Reação ao Fogo (Continuação)
Arquivo: L. 430, pág. 07
Idioma a Traduzir: Inglês
Data: 21 de maio de 2025

Andréa de Macedo Valério, Intérprete Comercial e Tradutora Pública matriculada e juramentada na Meritíssima Junta Comercial do Estado do Paraná traduziu, em razão de seu ofício, o documento supracitado e escrito no idioma mencionado, cujo teor é o seguinte:

5. Limitações

Este documento de classificação não representa aprovação de tipo ou certificação do produto.

"A classificação atribuída ao produto neste relatório é apropriada para uma declaração de conformidade pelo fabricante dentro do contexto de sistema 3 de avaliação e verificação de constância de desempenho (AVCP) de produtos de construção e da marca CE sob a Diretriz 305/2011/EU do Parlamento Europeu e do Conselho de 9 de março de 2011 estabelecendo condições harmonizadas para a comercialização de produtos de construção.

O fabricante fez uma declaração, a qual encontra-se arquivada. Isto confirma que o design dos produtos não requer processos, procedimentos ou estágios específicos (sem adição de retardantes de chama, limitação de conteúdo orgânico ou adição de preenchedores) que se destinam a aperfeiçoar o desempenho em condições de fogo para obter a classificação atingida. Consequentemente, o fabricante concluiu que a atestação de sistema 3 é adequada.

O laboratório de ensaios não participou, portanto, da colheita de amostras do produto para o ensaio, embora detenha referências apropriadas, fornecidas pelo fabricante, para possibilitar a origem das amostras testadas."

Em nome do SARL C.R.E.T.
Diretor Técnico
Marc WELCOMME
(assinatura constante)

Responsável pelo Teste
David VANDIERDONCK
(assinatura constante)

Fim do relatório de classificação

POR SER ESTA A TRADUÇÃO DO DOCUMENTO ORIGINAL, AQUI ASSINO COM FÉ PÚBLICA, INERENTE AO MEU OFÍCIO.

Andréa de Macedo Valério

Andréa de Macedo Valério
Tradutora Pública Juramentada

Andréa de M. Valério · S A L · Official Translator