Freeform



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

B_ Especificação Técnica

Freeform

Cores



Atributo	Norma	Freeform
CLASSIFICAÇÃO DE USO	EN 1307	32 - Comercial Médio
CONSTRUÇÃO	ISO 2424	Tufting Bouclé
TIPO DE FIO / FIBRA	ISO 2424	100% Stainproof Miracle Fibre® (PP)
GAUGE / CALIBRE	ISO 2424	1/10" - 39,37 por 10cm
NÚMERO DE TUFOS (m^2)	ISO 1763	149.606
PESO DO FIO / FIBRA	ISO 2424	570 g/m^2
PESO TOTAL	ISO 8543	3900 g/m^2 (± 5%)
ALTURA DO PELO	ISO 1765	4 mm
ALTURA TOTAL	ISO 1765	6,5 mm (± 10%)
DENSIDADE DA FIBRA (MÉDIA)	-	196,3 kg/m^3

Atributo	Norma	Freeform
DIMENSÕES	ISO 24342	Placas de 50 cm x 50 cm | 5m² por caixa
BASE PRIMÁRIA	ISO 2424	100% Poliéster
BASE SECUNDÁRIA	ISO 2424	Termoplástica composta de cargas minerais, polímeros, agente ligante betuminoso,não tecido de véu de vidro e acabamento com TNT de poliéster.
ESTABILIDADE DIMENSIONAL	NBR 10313:2015	≤ 0,2%
CLASSIFICAÇÃO DE REAÇÃO AO FOGO	ISO 13501	CFL- S1
CLASSIFICAÇÃO DE REAÇÃO AO FOGO	NBR 16626	III-A
REAÇÃO AO FOGO - FLUXO CRITICO DE ENERGIA RADIANTE	NBR 8660 / ISO 9239-1	≥ 4,5Kw/m²
REAÇÃO AO FOGO - IGNITABILIDADE	ISO 11925-2	FS ≤ 150mm EM 20s
DESIDADE DE FUMAÇA	ASTM E 662	DM ≤450
REAÇÃO AO FOGO - FLUXO CRITICO DE ENERGIA RADIANTE	ASTM E 648	Classe 1
PROPENSÃO ELETROSTÁTICA	DIN 54345-3:1985	< 2.0 KV
CONTROLE ELETROSTÁTICA	-	Permanente
Isolamento do som ao impacto	ISO 10140-3	SIM
ABSORÇÃO SONORA EM CÂMARA REVERBERANTE	ISO 354 (11654)	αw = 0,30
INGREDIENTES E CICLO DE VIDA	-	Livre de Ftalatos, PVC, Metais pesados, Formaldeídos e Halógenos
GARANTIA	-	05 anos contra defeitos latentes de fabricação 10 anos de performance

Atributo	Norma	Freeform
ARMAZENAMENTO	-	Empilhamento máximo: 6 caixas Na horizontal / Em loval coberto e plano
LOCAL DE FABRICAÇÃO	-	Ponta Grossa, PR, Brasil - Empresa Certificada ISO 9001 & 14001



Stainproof - Carpete à prova de manchas



Fabricação no Brasil



B_life



Fabricante certificado ISO 14001



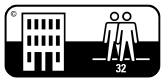
Fabricante certificado ISO 9001



Selo de garantia de fabricação modular bac - PP



Selo de garantia de performance modular bac - PP



32 - Comercial geral



Inspeção - nome, cor, lote e quantidade



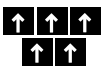
Microshield

Métodos de Instalação

Siga as setas impressas no verso do produto.



Tecelagem



Tijolo

Importante

As especificações técnicas dos produtos poderão variar de acordo com as tolerâncias normais do processo de fabricação e/ou pela aplicação de novas tecnologias. Quaisquer variações não afetarão a qualidade e o desempenho de nossos produtos. Para mais informações sobre este produto entre em contato com nosso departamento técnico.

Belgotex
do Brasil

Belgotex do Brasil Indústria de Carpetes LTDA.

CNPJ: 02.305.606/0001-60

CEP: 84043-737 | Avenida José Carlos Gomes

Ponta Grossa - PR | Brasil

Atualizado em 01/10/2026