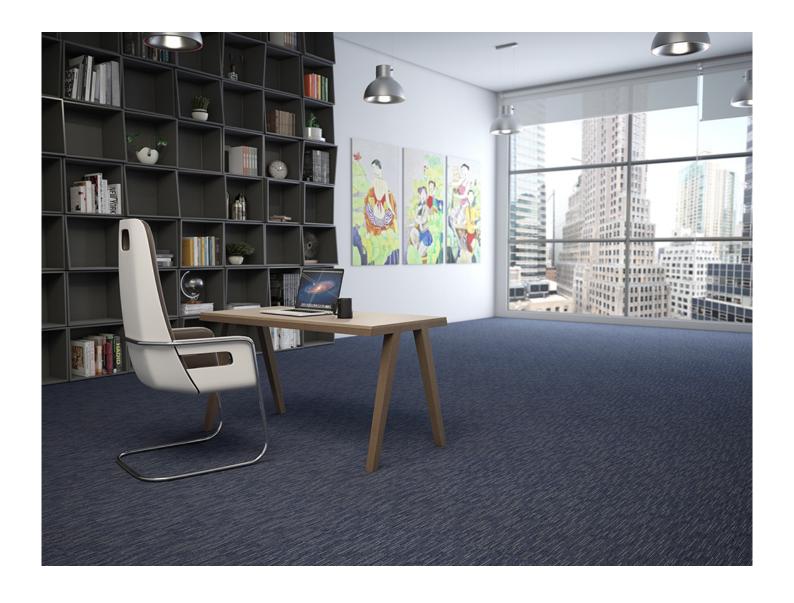
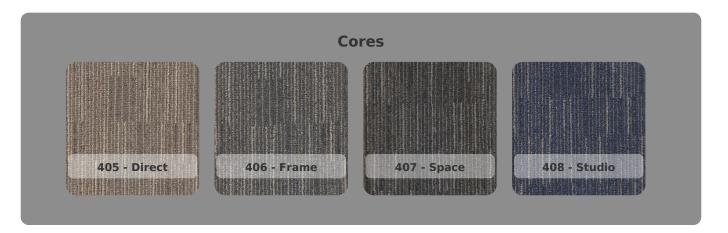
# B<sub>-</sub>

### Messenger



## B\_ Especificação Técnica

### Messenger



Atributo	Norma	Messenger
CLASSIFICAÇÃO DE USO	EN 1307	32 - Comercial Médio
CONSTRUÇÃO	-	Tufting Bouclé
TIPO DE FIO / FIBRA	-	100% Stainproof Miracle Fibre® (PP)
GAUGE / CALIBRE	-	1/10" - 39,37 por 10cm
NÚMERO DE TUFOS (m²)	-	157.480
PESO DO FIO / FIBRA	-	610 g/m²
PESO TOTAL	-	1870 g/m² (± 10%)
ALTURA PELO	-	4,0 mm
ALTURA TOTAL	-	6,0 mm (± 10%)
DENSIDADE DA FIBRA (MÉDIA)	-	196,5 kg/m³
DIMENSÕES (PADRÃO)	-	3,66m x 30m
REPETIÇÃO DO DESENHO (LARGURA X COMPRIMENTO)	-	± 30,5 cm X 81 cm
BASE PRIMÁRIA	-	100% Polipropileno (PP)

Atributo	Norma	Messenger
BASE SECUNDÁRIA	-	100% Polipropileno (PP)
CLASSIFICAÇÃO DE REAÇÃO AO FOGO	ISO 13501	CFL-S2
CLASSIFICAÇÃO DE REAÇÃO AO FOGO	NBR 16626	III-B
REAÇÃO AO FOGO - FLUXO CRITICO DE ENERGIA RADIANTE	NBR 8660 / ISO 9239-1	≥ 4,5 Kw/m²
REAÇÃO AO FOGO - IGNITABILIDADE	NBR 8660 / 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	_
PROPENSÃO ELETROSTÁTICA	DIN 54345-3:1985	< 2.0 KV
CONTROLE ELETROSTÁTICA	-	Permanente
RESISTÊNCIA AO MANCHAMENTO	AATCC TM 175	Índice 10 - Sem manchamento
ABSORÇÃO DO SOM AO IMPACTO	ISO 10140-3	-
ABSORÇÃO SONORA EM CÂMARA REVERBERANTE	ISO 354	-
TRATAMENTO MICROSHIELD	-	NÃO
FIO COM CONTEÚDO RECICLADO	-	-
QUALIDADE DO AR / SUSTENTABILIDADE	-	-
TESTE VOC/QUALIDADE DO AR INTERIOR	-	-
ASPECTOS SOCIAIS / IMPACTOS AMBIENTAIS	-	-
LEED V4 E CERTIFICAÇÃO WELL	-	-

Atributo	Norma	Messenger
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
LOCAL DE FABRICAÇÃO	-	Ponta Grossa, PR, Brasil - Empresa Certificada ISO 9001 & 14001



Selo de garantia de performance - rolo



Selo de garantia de fabricação - rolo



Stainproof - Carpete à prova de manchas



Fabricação no Brasil



Coração Verde Belgotex



Fabricante certificado ISO 14001



Fabricante certificado ISO 9001



32 - Comercial geral



Inspeção - nome, cor, lote e quantidade

#### **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 Indústria de Carpetes LTDA.

CNPJ: 02.305.606/0001-60

CEP: 84043-737 | Avenida José Carlos Gomes

#### Ponta Grossa - PR | Brasil

Atualizado em 29/10/2025