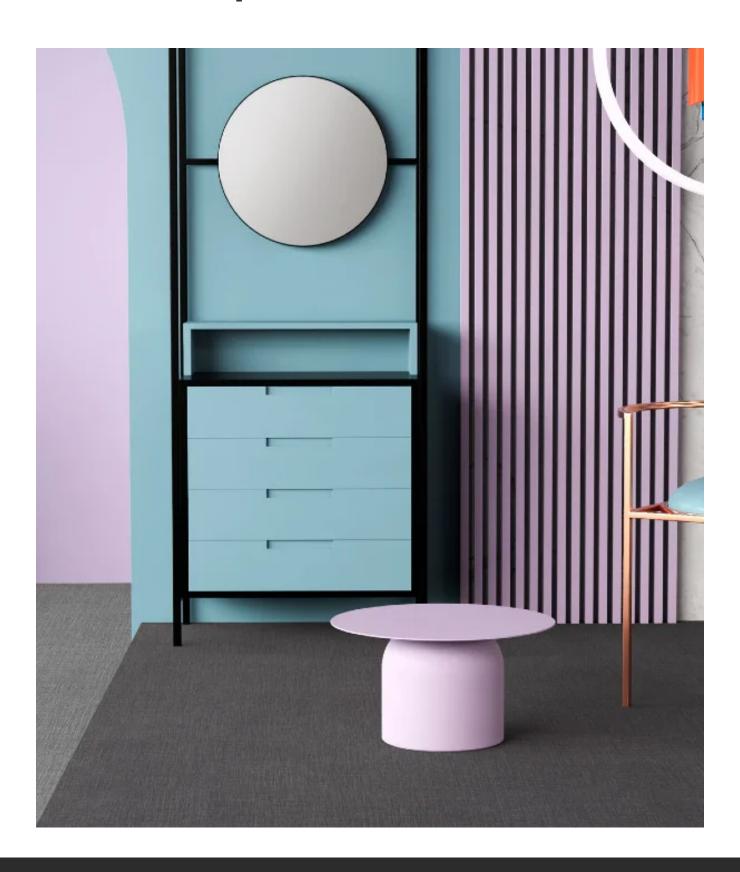
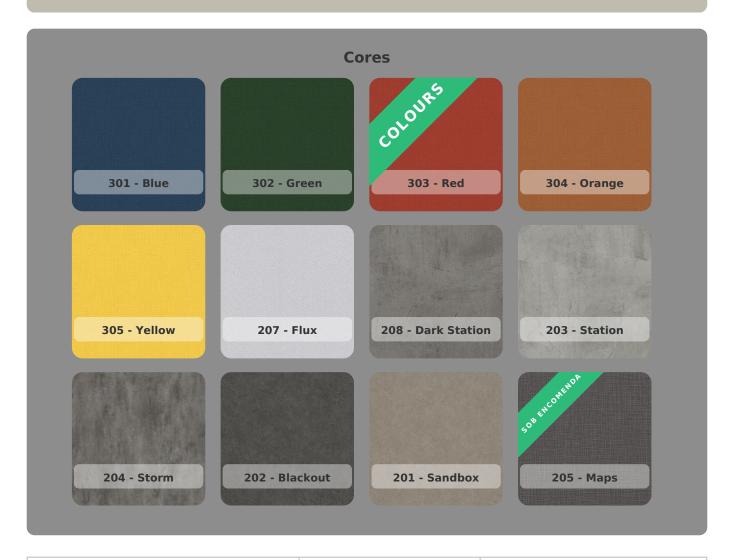
# B<sub>-</sub>

## **Hercules Square**



## Especificação Técnica

### **Hercules Square**



Atributo	Norma	Hercules Square
PROPRIEDADES	ABNT NBR 14917-1 / ISO 10582	Piso vinílico Heterogêneo Autoportante (HTC)
CLASSIFICAÇÃO DE USO	ABNT NBR 14917-1 / ISO 10874	23 - Residencial pesado 33 - Comercial pesado 42 - Industrial geral
DIMENSÕES	ISO 24342 / ASTM F2055-17	500mm × 500mm
ESPESSURA TOTAL	ISO 24346	5,0 mm
CAPA DE USO	ISO 24340 / EN 429	0,55 mm

Atributo	Norma	Hercules Square
PESO TOTAL	ISO 23997	8400 g/m² (21kg /caixa)
TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE	-	UV Coating
CLASSIFICAÇÃO DE REAÇÃO AO FOGO	ISO 13501	Bfl-s1
CLASSIFICAÇÃO DE REAÇÃO AO FOGO	ABNT NBR 16626	II-A
REAÇÃO AO FOGO - FLUXO CRITICO DE ENERGIA RADIANTE	NBR 8660 / ISO 9239-1	>8kW/m²
REAÇÃO AO FOGO - IGNITABILIDADE	ISO 11925:2	FS ≤ 150mm EM 20s
REAÇÃO AO FOGO	ASTM E 648	CLASSE I
RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO	DIN 51130 / AS 4586 / EN 13893	R10 / CLASSE DS
RESISTÊNCIA A ABRASÃO	EN 660 -2	GRUPO T
CASTOR CHAIR	ISO 4918	ADEQUADO
INDENTAÇÃO RESIDUAL	ISO 24343-1	≤ 0,1mm
SOLIDEZ À LUZ	ISO 105-B02	≥ 6
RESISTÊNCIA À PRODUTOS QUÍMICOS	ISO 26987 / ASTM F925-2	CLASSE 0 - SEM ALTERAÇÃO
PROPENSÃO ELÉTRICA ESTÁTICA	EN 1815	< 2,0kV
ESTABILIDADE DIMENSIONAL / ARQUEAMENTO	EN ISO 23999	≤ 0,25% - ≤ 0,2 mm
FTLATOS	-	LIVRE
EMISSÃO DE COV - CERTIFICADO	-	FLOORSCORE
SUSTENTABILIDADE	-	EPD
FABRICANTE CERTIFICADO	-	ISO 9001 e 14001
PRODUTO IMPORTADO	-	COREIA DO SUL
GARANTIA	-	COMERCIAL - 10 anos RESIDENCIAL - 15 anos

Atributo	Norma	Hercules Square
ARMAZENAMENTO	-	EMPILAMENTO MÁX. : 5 CAIXAS / NA HORIZONTAL / EM LOCAL COBERTO E PLANO
EMBALAGEM - PEÇAS / M²	ISO 24342	10 / 2,5m²
CONTEÚDO CAMADA DE USO / TEOR DE AGLUTINANTE	ABNT NBR 14917-1/ ISO 10582	TIPO I
DENSIDADE DE FUMAÇA	ASTM E 662	DM ≤450



Empresa certificada ISO 9001



Empresa certificada ISO 14001



23 - Residencial pesado



Floorscore



33 - Comercial pesado



42 - Industrial moderado



Livre de ftalatos



Tratamento de superfície PU



Selo de garantia de uso em área residencial



Selo de garantia de uso em área comercial moderada



EPD - KDF LL

#### **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