

| DESCRIÇÃO | Método de ensaio | Norma de classificação | | |
|--|---|---------------------------------|--------------------|---|
| Espessura total | - | EN ISO 24346 | mm | 2.00 |
| Peso | - | EN ISO 23997 | g/m ² | 2985 |
| Largura da folha | - | EN ISO 24341 | cm | 200 |
| Comprimento da folha | - | EN ISO 24341 | ml | 20 |
| CLASSIFICAÇÃO | | | | |
| Norma / Especificação do produto | - | EN ISO 10581 | - | |
| Classificação europeia | | EN ISO 10874 (EN 685) | classe | 34 - 43 |
| Classificação de fogo | | EN 13 501-1 | classe | Bfl-S1 |
| Resistência eléctrica * | EN 1081 | EN 14041 | Ω | 10 ⁴ < Rg < 10 ⁶ |
| | IEC 61340-4-1 | IEC 61340-5-1 | | Rgp < 10 ⁹ |
| | IEC 61340-4-5 | IEC 61340-5-1 | | Rg < 10 ⁹ |
| | ANSI / ESD-STM7.1 | ANSI/ESD 20.20 | | Rgp < 10 ⁹ |
| | ANSI / ESD-STM97.1 | ANSI/ESD 20.20 | | 10 ⁶ < Rg < 10 ⁹ |
| Propensão eléctrica estática | PT 1815 | EN 14041 | kV | < 2 |
| | IEC 61340-4-5 | IEC 61340-5-1 | V | < 100 ** |
| | ANSI / ESD STM97.2 | ANSI/ESD 20.20 | | < 100 ** |
| Proteção contra descargas electrostáticas | ESD S20.20 | | - | OK |
| | IEC 61340-5-1 | | - | OK |
| Resistência ao deslizamento | EN 16165:2021 - Apêndice B (DIN 51 130) | | classe | R9 |
| DESEMPENHO | | | | |
| Tipo Conteúdo do aglutinante | - | EN ISO 10581 | tipo | I |
| Estabilidade dimensional | - | EN ISO 23999 | % | ≤ 0.40 |
| Recuo residual (norma) | - | EN ISO 24343-1 | mm | ≤ 0.10 |
| Recuo residual (valor médio medido) | - | - | mm | ~ 0.02 |
| Ensaio da cadeira de rodas (tipo W) | - | ISO 4918 | - | OK |
| Condutividade térmica | - | EN ISO 10456 | W/(m.K) | 0.25 |
| Solidez da cor | - | EN ISO 105 - B02 | grau | ≥ 6 |
| Tratamento de superfície | - | | - | Evercare™ |
| Emissão de partículas | Método FRAUNHOFER ISO 14644-1 | | - | ISO 5 |
| Resistência a produtos químicos | - | EN ISO 26987 | classe | OK |
| Atividade antiviral (coronavírus humano 229E) | | ISO 21702 | | 99,7% após 2h |
| AMBIENTE / QUALIDADE DO AR INTERIOR | | | | |
| TVOC após 28 dias | - | ISO 16000-6 | µg/ m ³ | < 10 |
| Certificação | - | | - | Pontuação do piso™ |
| MARQUAGE CE | | | | |
|  | EN 14041 | | - |    |
| | | | - |  |

* Medida antes da instalação

** Medido com sapatos ESD em conformidade com ESD S20.20 e IEC 61340.5.1

Importante: consultar as diretrizes de instalação da GERFLOR - www.gerflor.com

(1) A aplicação de um método de limpeza eficaz é a melhor defesa contra a infeção