

**PAVIMENTO DE GRÉS VIDRADO**

Norma: EN 14411:2016 - Anexo H

Grupo de Produto: Bib - GL

REFERÊNCIA	FORMATO (cm) [N]	DIMENSÃO DE FABRICO (mm)	ESP. (mm)
Neve M. 100	M20x20	197x197	6

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	NORMA DE ENSAIO	REQUISITO EN14411	Valor
<b>DIMENSÕES</b> - DESVIO PARA A DIMENSÃO DE FABRICO (%) - DESVIO PARA A MÉDIA DA AMOSTRA (%)	ISO 10545-2	≤2% (Max.: ±5mm) M: 2≤ J ≤5mm ±0.9mm [7≤N<15] ±0.6% (≤±2mm)[N≥15]	CUMPRE
<b>ESPESSURA</b> - DESVIO PARA A DIMENSÃO DE FABRICO (%)	ISO 10545-2	±0.5mm [7≤N<15] ±0.5% [N≥15]	CUMPRE
<b>RECTILINEARIDADE</b> - DESVIO PARA A DIMENSÃO DE FABRICO (%)	ISO 10545-2	±0.75mm [7≤N<15] ±0.5% (≤±1.5mm) [N≥15]	CUMPRE
<b>RECTANGULARIDADE</b> - DESVIO PARA A DIMENSÃO DE FABRICO (%)	ISO 10545-2	±0.75mm [7≤N<15] ±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	CUMPRE
<b>PLANARIDADE</b> - DESVIO PARA A DIAGONAL OU PARA A DIMENSÃO DE FABRICO (%).	ISO 10545-2	±0.75mm [7≤N<15] ±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	CUMPRE
<b>ASPECTO VISUAL</b>	ISO 10545-2	95% SEM DEFEITOS	CUMPRE
<b>ABSORÇÃO DE ÁGUA</b>	ISO 10545-3	0.5% a 3%	CUMPRE
<b>RESISTÊNCIA À FLEXÃO</b> - FORÇA DE RUPTURA (N) - MÓDULO DE RUPTURA (N/mm <sup>2</sup> )	ISO 10545-4	≥ 1100 (Espessura ≥ 7.5 mm) ≥ 700 (Espessura < 7.5 mm) ≥ 30	CUMPRE CUMPRE
<b>RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROFUNDA (mm<sup>3</sup>)</b>	ISO 10545-6	NÃO APLICÁVEL	~
<b>RESISTÊNCIA À ABRASÃO SUPERFICIAL (PEI)</b>	ISO 10545-7	DE ACORDO COM ENSAIO DE ABRASÃO	4
<b>RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS</b>	ISO 10545-14	Min. Classe 3	5
<b>RESISTÊNCIA AOS QUÍMICOS</b> - RESISTÊNCIA AOS ÁCIDOS - RESISTÊNCIA ÀS BASES - RESISTÊNCIA AOS PRODUTOS QUÍMICOS DE LIMPEZA	ISO 10545-13	segundo valores do fabricante segundo valores do fabricante MIN. B	LA LA A
<b>DILATAÇÃO TÉRMICA LINEAR</b> - COEFICIENTE DE DILATAÇÃO TÉRMICA LINEAR (K-1)	ISO 10545-8	segundo valores do fabricante	< 9.0x10 <sup>-6</sup>
<b>RESISTÊNCIA AO FENDILHAMENTO</b>	ISO 10545-11	EXIGIDA	CUMPRE
<b>RESISTÊNCIA AO GELO</b>	ISO 10545-12	EXIGIDA	CUMPRE
<b>RESISTÊNCIA AO CHOQUE TÉRMICO</b>	ISO 10545-9	RESISTENTE	CUMPRE
<b>EXPANSÃO À HUMIDADE</b>	ISO 10545-10	< 0.6mm/m	CUMPRE
<b>RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO</b> - LOCAIS DE TRABALHO COM RISCOS DE ESCORREGAMENTO - LOCAIS COM PRESENÇA DE ÁGUA	DIN 51130 DIN 51097	segundo valores do fabricante, quando aplicável segundo valores do fabricante, quando aplicável	~ ~
<b>RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO</b>	ENV 12633	segundo valores do fabricante, quando aplicável	~
<b>RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO</b> - LOCAIS COM PRESENÇA DE ÁGUA - LOCAIS SEM PRESENÇA DE ÁGUA	BS 7976	segundo valores do fabricante, quando aplicável segundo valores do fabricante, quando aplicável	~ ~
<b>RESISTÊNCIA AO IMPACTO</b> - COEFICIENTE DE RESTITUIÇÃO	ISO 10545-5	≥ 0.55	CUMPRE

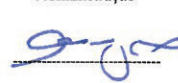
PGN2020PRO001\_V0

 RECER - Indústria de Revestimentos Cerâmicos, S.A.  
 Apartado 20 - 3771-953 OLIVEIRA DO BAIRRO  
 PORTUGAL  
 Tel.: (351) 234730500 Fax.: (351) 234730502 recer@recer.pt

Direção Técnica

Administração

Data

21.07.2020