

PORCELÂNICO VIDRADO

Norma: EN 14411:2016 - Anexo G

Grupo de Produto: Bla - GL

REFERÊNCIA	FORMATO (cm) [N]	DIMENSÃO DE FABRICO (mm)	ESP. (mm)
Lamela Multicolor	30x60	605x305	7.8

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	NORMA DE ENSAIO	REQUISITO EN14411	Valor
DIMENSÕES - 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
ESPESSURA - DESVIO PARA A DIMENSÃO DE FABRICO (%)	ISO 10545-2	±0.5mm [7≤N<15] ±0.5% [N≥15]	CUMPRE
RECTILINEARIDADE - DESVIO PARA A DIMENSÃO DE FABRICO (%)	ISO 10545-2	±0.75mm [7≤N<15] ±0.5% (≤±1.5mm) [N≥15]	CUMPRE
RECTANGULARIDADE - DESVIO PARA A DIMENSÃO DE FABRICO (%)	ISO 10545-2	±0.75mm [7≤N<15] ±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	CUMPRE
PLANARIDADE - DESVIO PARA A DIAGONAL OU PARA A DIMENSÃO DE FABRICO (%).	ISO 10545-2	±0.75mm [7≤N<15] ±0.5% (≤±2mm) [N≥15]	CUMPRE
ASPECTO VISUAL	ISO 10545-2	95% SEM DEFEITOS	CUMPRE
ABSORÇÃO DE ÁGUA	ISO 10545-3	<0.5%	CUMPRE
RESISTÊNCIA À FLEXÃO - FORÇA DE RUPTURA (N) - MÓDULO DE RUPTURA (N/mm ²)	ISO 10545-4	≥ 1300 (Espessura ≥ 7.5 mm) ≥ 700 (Espessura < 7.5 mm) ≥ 35	CUMPRE CUMPRE
RESISTÊNCIA À ABRASÃO PROFUNDA (mm³)	ISO 10545-6	NÃO APLICÁVEL	~
RESISTÊNCIA À ABRASÃO SUPERFICIAL (PEI)	ISO 10545-7	DE ACORDO COM ENSAIO DE ABRASÃO	2
RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS	ISO 10545-14	Min. Classe 3	5
RESISTÊNCIA AOS QUÍMICOS - 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
DILATAÇÃO TÉRMICA LINEAR - COEFICIENTE DE DILATAÇÃO TÉRMICA LINEAR (K-1)	ISO 10545-8	segundo valores do fabricante	< 9.0x10 ⁻⁶
RESISTÊNCIA AO FENDILHAMENTO	ISO 10545-11	EXIGIDA	CUMPRE
RESISTÊNCIA AO GELO	ISO 10545-12	EXIGIDA	CUMPRE
RESISTÊNCIA AO CHOQUE TÉRMICO	ISO 10545-9	RESISTENTE	CUMPRE
EXPANSÃO À HUMIDADE	ISO 10545-10	< 0.6mm/m	CUMPRE
RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO - 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	~ ~
RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO	ENV 12633	segundo valores do fabricante, quando aplicável	~
RESISTÊNCIA AO ESCORREGAMENTO - LOCAIS COM PRESENÇA DE ÁGUA - LOCAIS SEM PRESENÇA DE ÁGUA	BS 7976	segundo valores do fabricante, quando aplicável segundo valores do fabricante, quando aplicável	~ ~
RESISTÊNCIA AO IMPACTO - COEFICIENTE DE RESTITUIÇÃO	ISO 10545-5	≥ 0.55	CUMPRE

GPN3060LAM701_V0

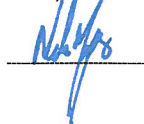
 GRESKO - Grés de Coimbra, S.A.
 APARTADO 19 3771-909 OLIVEIRA do BAIRRO
 PORTUGAL

Tel.: (351) 239 980050 Fax.: (351) 239 983919 gresco@gresco.pt

Direção Técnica

Administração

Data




08/11/2021