



CERTIFICADO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Petra Fóssil Cinza Mate

1580,0 X 1580,0 X 12,0 mm

Contém: 1 pc 2,50 m² 26,91 SQFT

Lâmina refilada

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	ISO	UNID.	ESPECIFICAÇÃO
Var.dim.em Rel.w L.maior	10545-2	mm	±1.0
Var.dim.em Rel.w L.menor	10545-2	mm	±1.0
Variação Da Espessura	10545-2	mm	±0.5
Retidão Do Lado Maior	10545-2	mm	±0.80
Retidão Do Lado Menor	10545-2	mm	±0.80
Desvio Ortog. lado Maior	10545-2	mm	±1.50
Desvio Ortog. lado Menor	10545-2	mm	±1.50
Desvio De Curvat. do Centro Em Relação A Diagonal	10545-2	mm	±1.80
Desvio Curv. Lado Maior	10545-2	mm	±1.80
Desvio Curv. Lado Menor	10545-2	mm	±1.80
Empeno Em Relação A Diagonal	10545-2	mm	±1.80
Qualidade Da Superfície	10545-2	%	≥95
Absorção D'água	10545-3	%	≤0.25*
Resistência A Flexão	10545-4	N/mm ²	≥35*
Carga De Ruptura	10545-4	N	≥3000*
Classe De Uso	10545-7	USO:	UL
Resistência A Choques Térmicos	10545-9	-	ok
Coefficiente De Dilatação Linear (X 10-6)	10545-8	C-1	6,3
Expansão Por Umidade	10545-10	mm/m	≤0.10
Resistência Ao Gretamento	10545-11	-	OK
Resistência Da Superfície A Manchas	10545-14	-	Não reagente
Coefficiente De Atrito Dinâmico Seco E Molhado	NBR 16919	-	≥0.4*
Variação De Tonalidade	-	-	N/A
Resistência ao Impacto (coeficiente de restituição)	10545-5	-	≥0.80
Resistência a abrasão profunda	10545-6	mm ³	± 150
Resistência ao Congelamento	10545-12	-	ok
Resistência Aos Produtos Químicos:	10545-13		
Cloreto de Amonia 100g/l	10545-13	-	Não reagente
Ácido Cítrico 100g/l	10545-13	-	Não reagente
Hipoclorito de sódio 20mg/l	10545-13	-	Não reagente
Ácido Láctico 5% (v/v)	10545-13	-	Não reagente
Ácido hidrocloreídrico 3% (v/v)	10545-13	-	Não reagente
Hidróxido de Potássio 20g/l	10545-13	-	Não reagente
Hidróxido de Potássio 100g/l	10545-13	-	Não reagente

Obs: Produto em conformidade com a norma da ABNT NBR 13006 | Avaliação da reação ao fogo (NBR15575): Classe I (incombustível)

USO: UL - Bancadas, Mobiliários, pavimentos e revestimentos residenciais e comerciais de tráfego intenso

*Revisados em novembro/2025.