

# Certificado de Especificações Técnicas

portinari

ambientes com emoção

PRODUTO: MINIMALISMO BRUTO DECOR WH MATTE  
FORMATO: 333.0 X 1000.0mm X 13.0 mm

CONTÉM: 3 Peças 1,00 m2 10,76 SQFT

GRUPO: BIII

Características Técnicas	ISO	Exig.	Unid.	Especificação
VAR.DIM.EM REL.W L.MAIOR	10545-2	±1.0	mm	±0.50
VAR.DIM.EM REL.W L.MENOR	10545-2	±1.0	mm	±0.50
VARIACAO DA ESPESSURA	10545-2	±0.50	mm	±0.50
RETIDAO DO LADO MAIOR	10545-2	±0.80	mm	±0.60
RETIDAO DO LADO MENOR	10545-2	±0.80	mm	±0.30
DESVIO ORTOG.LADO MAIOR	10545-2	±1.50	mm	±1.20
DESVIO ORTOG.LADO MENOR	10545-2	±1.0	mm	±0.60
DESVIO DE CURVAT.DO CENTRO EM RELACAO A DIAGONAL	10545-2	-	-	-
DESVIO CURV. LADO MAIOR	10545-2	-	-	-
DESVIO CURV. LADO MENOR	10545-2	-	-	-
EMPENO EM RELACAO A DIAGONAL	10545-2	-	-	-
QUALIDADE DA SUPERFICIE	10545-2	≥95	%	≥95
ABSORCAO D'AGUA	10545-3	> 10	%	> 10
RESISTENCIA A FLEXAO	10545-4	≥12	N/mm2	≥15
CARGA DE RUPTURA	10545-4	≥600	N	≥700
CLASSE DE USO	10545-7	Especificar	USO	1
RESISTENCIA A CHOQUES TERMICOS	10545-9	-	-	OK
COEFICIENTE DE DILATAÇÃO LINEAR (X 10-6)	10545-8	-	C-1	5.8 a 7.0
EXPANSAO POR UMIDADE	10545-10	-	mm/m	≤0.30
RESISTENCIA AO GRETAMENTO	10545-11	Requerida	-	OK
RESISTENCIA AOS PRODUTOS QUIMICOS	10545-13	Min.Classe GB	-	GA
RESISTENCIA AO ATAQUE ACIDO/ALCALINO	10545-13	Especificar	-	GLB
RESISTENCIA DA SUPERFICIE A MANCHAS	10545-14	Min.Classe 3	-	Min.Classe 3
COEFICIENTE DE ATRITO DINAMICO SECO E MOLHADO	NBR16919	Especificar	-	-
VARIACAO DE TONALIDADE				V2

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

USO 1 - Uso em paredes internas.



Rodrigo Pereira Guedin  
Diretor Industrial