

# Certificado de Especificações Técnicas

portinari

ambientes com emoção

PRODUTO: VERSOS WH LUX  
FORMATO: 82.4 X 257.5mm X 7.4 mm  
CONTÉM: 25 Peças 0,53 m2 5,7 SQFT  
GRUPO: BIII

Características Técnicas	ISO	Exig.	Unid.	Especificação
VAR.DIM.EM REL.W L.MAIOR	10545-2	±1.50	mm	±1.50
VAR.DIM.EM REL.W L.MENOR	10545-2	±0.90	mm	±0.90
VARIACAO DA ESPESSURA	10545-2	±0.50	mm	±0.50
RETIDAO DO LADO MAIOR	10545-2	±1.28	mm	±1.28
RETIDAO DO LADO MENOR	10545-2	±0.80	mm	±0.80
DESVIO ORTOG.LADO MAIOR	10545-2	±1.28	mm	±1.28
DESVIO ORTOG.LADO MENOR	10545-2	±0.80	mm	±0.80
DESVIO DE CURVAT.DO CENTRO EM RELACAO A DIAGONAL	10545-2	±1.35	mm	±1.35
DESVIO CURV. LADO MAIOR	10545-2	±1.28	mm	±1.28
DESVIO CURV. LADO MENOR	10545-2	±0.80	mm	±0.80
EMPEÑO EM RELACAO A DIAGONAL	10545-2	±1.35	mm	±1.35
QUALIDADE DA SUPERFICIE	10545-2	≥95	%	≥95
ABSORCAO D'AGUA	10545-3	> 10	%	> 10
RESISTENCIA A FLEXAO	10545-4	≥15	N/mm2	≥15
CARGA DE RUPTURA	10545-4	≥600	N	≥700
CLASSE DE USO			USO	1
RESISTENCIA A CHOQUES TERMICOS	10545-9	-	-	OK
COEFICIENTE DE DILATAÇAO 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	-	4
COEFICIENTE DE ATRITO DINAMICO SECO E MOLHADO	NBR16919	Especificar		-
VARIACAO DE TONALIDADE				V3

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