


# Certificado de Especificações Técnicas

**portinari**  
ambientes com emoção

PRODUTO: MC RITMOS WH  
FORMATO: 259,0 mm X 273,0 mm X 6,0 mm  
CONTÉM: 5 Peças 0,35 m<sup>2</sup> 3,77 SQFT  
GRUPO: Bla

Características Técnicas	ISO	Exig.	Unid.	Especificação
VAR.DIM.EM REL.W L.MAIOR	10545-2	-	-	-
VAR.DIM.EM REL.W L.MENOR	10545-2	-	-	-
VARIACAO DA ESPESSURA	10545-2	-	-	-
RETIDAO DO LADO MAIOR	10545-2	-	-	-
RETIDAO DO LADO MENOR	10545-2	-	-	-
DESVIO ORTOG.LADO MAIOR	10545-2	-	-	-
DESVIO ORTOG.LADO MENOR	10545-2	-	-	-
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	≤0.5	%	≤0.5
RESISTENCIA A FLEXAO	10545-4	-	-	-
CARGA DE RUPTURA	10545-4	-	-	-
RESISTENCIA A ABRASAO	-	-	USO	2
RESISTENCIA A CHOQUES TERMICOS	10545-9	-	-	-
COEFICIENTE DE DILATAÇÃO LINEAR (X 10-6)	10545-8	-	-	-
EXPANSAO POR UMIDADE	10545-10	-	-	-
RESISTENCIA AO GRETAMENTO	10545-11	Requerida	-	-
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 2 - Uso em paredes internas e externas

  
Andre Bez Batti  
Responsável Técnico