

# Certificado de Especificaciones Técnicas

**portinari**  
ambientes com emoção

PRODUCTO: RP LOFT DGR BOLD  
 FORMATO: 114,0 mm X 595,0 mm X 9,5 mm  
 CONTIENE: 5 Pecas 0,34 m2 3,66 SQFT  
 GRUPO: Bla

Características técnicas	ISO	Exig.	Unid.	Especificación
VAR. DIM. EN REL. W. DEL LADO MAYOR	10545-2	±2.0	mm	±2.0
VAR. DIM. EN REL. W. DEL LADO MENOR	10545-2	±0.90	mm	±0.90
VARIACION DEL ESPESOR	10545-2	±5.0	%	±5.0
RECTITUD DEL LADO MAYOR	10545-2	±1.50	mm	±1.50
RECTITUD DEL LADO MENOR	10545-2	±0.80	mm	±0.80
DESVIO DE LA ORTOGONALIDAD DEL LADO MAYOR	10545-2	±2.0	mm	±2.0
DESVIO DE LA ORTOGONALIDAD DEL LADO MENOR	10545-2	±0.80	mm	±0.80
DESVIO DE LA CURVATURA CENTRAL DIAGONAL	10545-2	±2.0	mm	±2.0
DESVIO DE LA CURVATURA DE LOS LADOS	10545-2	±2.0	mm	±2.0
DESVIO DE LA CURVATURA DEL LADO MAS PEQUENO	10545-2	±0.80	mm	±0.80
ALABEO EN RELACION DIAGONAL	10545-2	±2.0	mm	±2.0
CALIDAD DE LA SUPERFICIE	10545-2	>=95	%	>=95
ABSORCION DE AGUA	10545-3	<=0.5	%	<=0.5
RESISTENCIA A FLEXION	10545-4	>=35	N/mm2	>=35
CARGA DE RUPTURA	10545-4	>=1300	N	>=1300
CLASE DE USO			USO	2
RESISTENCIA A CHOQUES TERMICOS	10545-9	-	-	-
COEFICIENTE DE DILATACION LINEAR X 10-6	10545-8	-	C-1	-
EXPANSION POR HIDRATACION	10545-10	-	mm/m	<=0.30
RESISTENCIA A LA HENDIDURA	10545-11	Requerida	-	OK
RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUIMICOS	10545-13	Min.Classe GB	-	GA
RESISTENCIA AL ATAQUE ACIDO/ALCALINO	10545-13	Especificar	-	GLB
RESISTENCIA DEL ESM. A MANCHAS	10545-14	Min.Classe 3	-	5
COEFICIENTE DE FRICCIÓN HUMEDO	NBR16919	Especificar		-
VARIACION EN EL TONO				V2

Nota: Producto conforme a la norma de ABNT NBR 13006  
 Evaluación de la reacción al fuego (NBR15575): Clase I (incombustible)  
 USO 2 – Uso en paredes internas y exteriores.

  
**Jamilson Pinter Júnior**  
 Responsável Técnico RC1 e RC2

  
**Gialdino da Luz**  
 Responsável Técnico RC3 e RC4