

Certificado de Especificaciones Técnicas


portinari
ambientes com emoção

PRODUCTO: DOWNTOWN HD AL
 FORMATO: 900,0MMX900,0MMX 9,5MM
 CONTIENE: 2 Piezas 1,62 m2 17,44 SQFT
 GRUPO: Bla

| Características Técnicas | ISO | Exig. | Unid. | Especificación |
|--|-----------|---------------|-------|----------------|
| VAR. DIM.EM REL. W L.MAIOR | 10545-2 | ±1.0 | mm | ±0.5 |
| VAR. DIM.EM REL. W L.MENOR | 10545-2 | ±1.0 | mm | ±0.5 |
| VARIACIÓN DE ESPESOR | 10545-2 | ±0.45 | mm | ±0.45 |
| RECTITUD DEL LADO MAYOR | 10545-2 | ±0.80 | mm | ±0.80 |
| RECTITUD DEL LADO MÁS PEQUEÑO | 10545-2 | ±0.80 | mm | ±0.80 |
| ORTHO. LADO MÁS GRANDE | 10545-2 | ±1.50 | mm | ±1.50 |
| ORTHO. LADO MENOR | 10545-2 | ±1.50 | mm | ±1.50 |
| DESVIACIÓN DE LA CURVA. DEL CENTRO A LA DIAGONAL | 10545-2 | ±1.80 | mm | ±1.80 |
| DESVIACIÓN DE CURVA. LADO MÁS GRANDE | 10545-2 | ±1.80 | mm | ±1.80 |
| DESVIACIÓN DE CURVA. LADO MENOR | 10545-2 | ±1.80 | mm | ±1.80 |
| DEFORMACIÓN CON RESPECTO A LA DIAGONAL | 10545-2 | ±1.80 | mm | ±1.80 |
| CALIDAD DE LA SUPERFICIE | 10545-2 | ≥95 | % | ≥95 |
| ABSORCIÓN DE AGUA | 10545-3 | ≤0.5 | % | ≤0.5 |
| RESISTENCIA A LA FLEXIÓN | 10545-4 | ≥35 | N/mm2 | ≥35 |
| CARGA DE ROTURA | 10545-4 | ≥1300 | N | ≥1300 |
| CLASE DE USO | | Especificar | USO: | 5 |
| RESISTENCIA A LOS CHOQUES TÉRMICOS | 10545-9 | - | - | - |
| COEFICIENTE DE EXPANSIÓN LINEAL (X 10-6) | 10545-8 | - | C-1 | - |
| EXPANSIÓN DE LA HUMEDAD | 10545-10 | - | mm/m | ≤0.30 |
| RESISTENCIA AL AGRIETAMIENTO | 10545-11 | Requerida | - | OK |
| RESISTENCIA QUÍMICA | 10545-13 | Min.Classe GB | - | GA |
| RESISTENCIA AL ATAQUE ÁCIDO/ALCALINO | 10545-13 | Especificar | - | GLB |
| RESISTENCIA A LAS MANCHAS SUPERFICIALES | 10545-14 | Min.Classe 3 | - | 4 |
| COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO SECO Y HÚMEDO | NBR 16919 | Especificar | | - |
| VARIACIÓN DE TONO | | | | V2 |

Nota: Producto que cumple con la norma ABNT NBR 13006
 Clasificación de reacción al fuego (NBR15575): Clase I (no combustible)

USO 5 - Uso en todos los locales residenciales y entornos comerciales de tráfico medio.


 Andre Bez Batti
 Responsável Técnico