

# Certificado de Especificaciones Técnicas



PRODUCTO: CALACATA ROYAL WH NAT  
FORMATO: 1200,0 x 1200,0 mm x 9,2 mm  
CONTÉM: 1 Pecas 1,44 m2 15,5 SQFT  
GRUPO: Bia

| Características Técnicas                             | ISO       | Exig.           | Unid. | Especificación |
|------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-------|----------------|
| 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          |
| VARIACIÓN DE ESPESOR                                 | 10545-2   | ±0,46           | mm    | ±0,46          |
| RECTITUD DEL LADO MAYOR                              | 10545-2   | ±0.80           | mm    | ±0.80          |
| RECTITUD DEL LADO MÁS PEQUEÑO                        | 10545-2   | ±0.80           | mm    | ±0.80          |
| ORTOG. LADO MÁS GRANDE                               | 10545-2   | ±1.50           | mm    | ±1.50          |
| ORTOG. LADO MENOR                                    | 10545-2   | ±1.50           | mm    | ±1.50          |
| DESVIACIÓN DE CURVATURA. DEL CENTRO A LA DIAGONAL    | 10545-2   | ±1.80           | mm    | ±1.80          |
| DESVIACIÓN DE CURVAS. LADO MÁS GRANDE                | 10545-2   | ±1.80           | mm    | ±1.80          |
| DESVIACIÓN DE CURVAS. LADO MENOR                     | 10545-2   | ±1.80           | mm    | ±1.80          |
| DEFORMACIÓN RELATIVA A LA DIAGONAL                   | 10545-2   | ±1.80           | mm    | ±1.80          |
| CALIDAD DE LA SUPERFICIE                             | 10545-2   | ≥95             | %     | ≥95            |
| ABSORÇÃO D'AGUA                                      | 10545-3   | ≤0.5            | %     | ≤0.5           |
| RESISTENCIA A FLEXAO                                 | 10545-4   | ≥35             | N/mm2 | ≥35            |
| CARGA DE RUPTURA                                     | 10545-4   | ≥1300           | N     | ≥1300          |
| CLASE DE USO                                         | -         | -               | USO:  | 6              |
| RESISTENCIA A CHOQUES TERMICOS                       | 10545-9   | -               | -     | -              |
| COEFICIENTE DE DILATAÇÃO LINEAR (X 10-6)             | 10545-8   | -               | C-1   | -              |
| EXPANSIÓN DE LA HUMEDAD                              | 10545-10  | -               | mm/m  | ≤0.30          |
| RESISTENCIA AO GRETAMENTO                            | 10545-11  | Requerida       | -     | OK             |
| RESISTENCIA A LOS PRODUCTOS QUIMICOS                 | 10545-13  | Clase mínima GB | -     | GA             |
| RESISTENCIA AL ATAQUE ACIDO/ALCALINO                 | 10545-13  | Especificar     | -     | GLB            |
| RESISTENCIA DA SUPERFICIE A MANCHAS                  | 10545-14  | Clase mín. 3    | -     | 3              |
| COEFICIENTE DINÁMICO DE FRICCIÓN EN SECO Y EN HÚMEDO | NBR 16919 | Especificar     |       | ≥0.4           |
| VARIACIÓN DE TONO                                    |           |                 |       | V3             |

Nota: Produto conforme a la norma ABNT NBR 13006  
Classificação de reação ao fogo (NBR15575): Classe I  
(incombustível)  
USO 6 - Uso em todos os locais residenciais e entornos comerciais de alto tráfego.

  
Andre Bez Batti  
Responsável Técnico