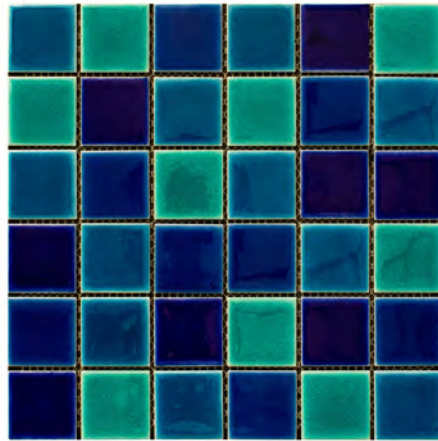


## PRESENTACIÓN



Blue - 30.6\*30.6

| Uso   |      | Instalación |             |            |         |          |          |
|-------|------|-------------|-------------|------------|---------|----------|----------|
| Pared | Piso | Salpicadero | Pared Ducha | Piso Ducha | Piscina | Chimenea | Exterior |
| X     |      | X           | X           |            | X       |          | X        |

## INFORMACIÓN TÉCNICA

| No. | EVALUACIÓN                | UNIDAD | REQUISITOS  |      | RESULTADO              | VEREDICTO   |      |
|-----|---------------------------|--------|---|------|------------------------|---|------|
|     |                           |        |   |      |                        |   |      |
| 1   | Tolerancia de dimensiones | %      | Largo   | ±1.2 | -0.18 ~ + 0.19         | cumple con estándar chino GB/T4100-2006 (addenda G) |      |
|     |                           |        | Ancho   | ±1.2 | -0.16 ~ + 0.16         |   |      |
| 2   | Rectitud                  | %      | ±0.75   |      | -0.17 ~ + 0.23         | ídem  |      |
| 3   | Ortogonalidad             | %      | ±1.0  |      | -0.15 ~ + 0.20         | ídem  |      |
| 4   | Prueba de planitud        |        | Curvatura Central   |      | ±0.70                  | -0.09 ~ + 0.21                                      | ídem |
|     |                           |        | Curvatura Lateral   |      | ±0.70                  | -0.10 ~ + 0.17                                      | ídem |
|     |                           |        | Distorsión  |      | ±0.70                  | -0.08 ~ + 0.20                                      | ídem |
| 5   | Calidad de la superficie  |        | No se encuentran defectos visibles en más del 95% de la superficie a una distancia de 0.8 metros. |      | De acuerdo al estándar | ídem  |      |

| No. | EVALUACIÓN                    | UNIDAD | REQUISITOS  | RESULTADO              | VEREDICTO |
|-----|-------------------------------|--------|---|------------------------|-----------|
| 6   | Absorción del agua            | %      | Valor promedio ~0.5%  | 0.32                   | ídem      |
|     |                               |        | Valor unitario ~0.6%  | 0.29 ~ 0.35            |           |
| 7   | Resistencia a flexión         | N      | Valor promedio ° 700 cuando el grosor es < 7.5 mm                             | 725                    | ídem      |
| 8   | Resistencia a ruptura         | Mpa    | Valor promedio °35  | 41.5                   | ídem      |
|     |                               |        | Valor unitario °35  | 40.2 ~ 43.6            |           |
| 9   | Resistencia al choque térmico |        | No hay grietas presentes después de 10 ciclos de prueba a choque térmico.     | De acuerdo al estándar | ídem      |
| 10  | Resistencia al cuarteo        |        | No hay grietas presentes después de prueba al cuarteo.                        | De acuerdo al estándar | ídem      |
| 11  | Resistencia química           |        | No hay grado inferior a UB después de la prueba.                              | Grado UA               | ídem      |
| 12  | Resistencia a polución        |        | No hay grado inferior a 3 después de la prueba.                               | Grado 5                | ídem      |
| 13  | Resistencia a acidez          |        | Clasificación después de colocar en una solución de 3% de HCL por 4 días.     | Grado GLA              | ídem      |
| 14  | Resistencia alcalina          |        | Clasificación después de colocar en una solución de 30 g/l de KOH por 4 días. | Grado GLA              | ídem      |