

|                               |                                                   | <b>FICHA TÉCNICA</b>           |                               | Código      |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------|--------|
|                                                                                                                |                                                   |                                |                               | Rev.        | 1      |
|                                                                                                                |                                                   | Conforme Norma: NB - ISO 13006 |                               | Página      | 1 de 1 |
|                                                                                                                |                                                   |                                |                               | F. Vigencia |        |
| Item                                                                                                           | Sub Item                                          | Unidades                       | Datos                         |             |        |
| <b>Datos de producto:</b><br> | Producto:                                         | -                              | WALL MAJA                     |             |        |
|                                                                                                                | Fabricación:                                      | -                              | Hecho en Bolivia              |             |        |
|                                                                                                                | Tipología:                                        | -                              | Maxi Gres Esmaltado (GL)      |             |        |
|                                                                                                                | Acabado Superficial:                              | -                              | HD - Brillante                |             |        |
|                                                                                                                | Acabado Lateral:                                  | -                              | Rectificado                   |             |        |
|                                                                                                                | Tamaño Nominal:                                   | cm                             | 30 x 60                       |             |        |
|                                                                                                                | Piezas/caja:                                      | piezas                         | 10                            |             |        |
|                                                                                                                | m2/caja:                                          | m2                             | 1,8                           |             |        |
|                                                                                                                | Peso/caja:                                        | kg                             | 32,7                          |             |        |
|                                                                                                                | m2/pallet: (Para Exportaciones)                   | m2                             | 86,4                          |             |        |
|                                                                                                                | kg/pallet: (Para Exportaciones)                   | kg                             | 1.569,60                      |             |        |
|                                                                                                                | Indicaciones de lugar de uso:                     | -                              | Alto Tráfico<br>PEI 4 (2100)  |             |        |
| <b>Propiedades Geométricas:</b>                                                                                | Formato de trabajo:                               | mm                             | 300 x 600                     |             |        |
|                                                                                                                | Espesor de trabajo:                               | mm                             | 8,9                           |             |        |
|                                                                                                                | Variación dimensional sobre el formato de trabajo | %                              | ± 0,1                         |             |        |
|                                                                                                                | Máxima desviación del espesor                     | %                              | ± 5                           |             |        |
|                                                                                                                | Rectitud de lados:                                | %                              | ± 0,5                         |             |        |
|                                                                                                                | Ortogonalidad:                                    | %                              | ± 0,1                         |             |        |
|                                                                                                                | Curvatura Lateral:                                | %                              | ± 0,5                         |             |        |
|                                                                                                                | Curvatura Central:                                | %                              | ± 0,5                         |             |        |
|                                                                                                                | Alabeo:                                           | %                              | ± 0,5                         |             |        |
| <b>Propiedades Físicas:</b>                                                                                    | Aspecto Superficial:                              | %                              | ≥ 95<br>Sin defectos visuales |             |        |
|                                                                                                                | Absorción de agua:                                | %                              | 3-6                           |             |        |
|                                                                                                                | Módulo de rotura:                                 | N/mm2                          | ≥ 22                          |             |        |
| <b>Resistencia al Ataque Químico:</b>                                                                          | Resistencia al cuarteo:                           | ciclos                         | ≥ 1 ciclo                     |             |        |
|                                                                                                                | Ácidos y álcalis de baja concentración:           | -                              | GLA                           |             |        |
|                                                                                                                | Ácidos y álcalis de alta concentración:           | -                              | GLA                           |             |        |
|                                                                                                                | Limpiadores caseros y de agua de piscina:         | -                              | GLA                           |             |        |
| <b>Resistencia a las Manchas:</b>                                                                              | Aceite de oliva:                                  | -                              | Clase 5                       |             |        |
|                                                                                                                | Iodo:                                             | -                              | Clase 5                       |             |        |
|                                                                                                                | Verde de Cromo:                                   | -                              | Clase 5                       |             |        |
| <b>Recomendaciones para el asentamiento:</b>                                                                   |                                                   | Junta de asentamiento:         | mm                            | ≥ 2 mm      |        |

|                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| Realizado por: Ing. Viviana Orozco                                                  | Aprobado por: Ing. Wilson Nuñez                                                      |
| Fecha: 15 - 12 - 2020                                                               | Fecha: 15 - 12 - 2020                                                                |