

Item	Sub Item	Unidades	FICHA TÉCNICA																																																																																																																																												
			Código																																																																																																																																												
			Conforme Norma: NB - ISO 13006																																																																																																																																												
			Rev.	1																																																																																																																																											
			Página	1 de 1																																																																																																																																											
			F. Vigencia																																																																																																																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Item</th> <th>Sub Item</th> <th>Unidades</th> <th colspan="2">Datos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10"> Datos de producto:  </td> <td>Producto:</td> <td>-</td> <td colspan="2">LOURDES</td> </tr> <tr> <td>Fabricación:</td> <td>-</td> <td colspan="2">Hecho en Bolivia</td> </tr> <tr> <td>Tipología:</td> <td>-</td> <td colspan="2">Maxi Gres Esmaltado (GL)</td> </tr> <tr> <td>Acabado Superficial:</td> <td>-</td> <td colspan="2">HD - Mate</td> </tr> <tr> <td>Acabado Lateral:</td> <td>-</td> <td colspan="2">No Rectificado</td> </tr> <tr> <td>Tamaño Nominal:</td> <td>cm</td> <td colspan="2">30 x 45</td> </tr> <tr> <td>Piezas/caja:</td> <td>piezas</td> <td colspan="2">12</td> </tr> <tr> <td>m2/caja:</td> <td>m2</td> <td colspan="2">1,64</td> </tr> <tr> <td>Peso/caja:</td> <td>kg</td> <td colspan="2">26</td> </tr> <tr> <td>m2/pallet: (Para Exportaciones)</td> <td>m2</td> <td colspan="2">75,44</td> </tr> <tr> <td>kg/pallet: (Para Exportaciones)</td> <td>kg</td> <td colspan="2">1.196,00</td> </tr> <tr> <td>Indicaciones de lugar de uso:</td> <td>-</td> <td colspan="2">Solo para Revestimiento</td> </tr> <tr> <td rowspan="9"> Propiedades Geométricas: </td> <td>Formato de trabajo:</td> <td>mm</td> <td colspan="2">300 x 450</td> </tr> <tr> <td>Espesor de trabajo:</td> <td>mm</td> <td colspan="2">7,7</td> </tr> <tr> <td>Variación dimensional sobre el formato de trabajo</td> <td>%</td> <td colspan="2">± 0,6</td> </tr> <tr> <td>Máxima desviación del espesor</td> <td>%</td> <td colspan="2">± 5</td> </tr> <tr> <td>Rectitud de lados:</td> <td>%</td> <td colspan="2">No aplica</td> </tr> <tr> <td>Ortogonalidad:</td> <td>%</td> <td colspan="2">No aplica</td> </tr> <tr> <td>Curvatura Lateral:</td> <td>%</td> <td colspan="2">No aplica</td> </tr> <tr> <td>Curvatura Central:</td> <td>%</td> <td colspan="2">No aplica</td> </tr> <tr> <td>Alabeo:</td> <td>%</td> <td colspan="2">No aplica</td> </tr> <tr> <td>Aspecto Superficial:</td> <td>%</td> <td colspan="2">≥ 95 Sin defectos visuales</td> </tr> <tr> <td rowspan="3"> Propiedades Físicas: </td> <td>Absorción de agua:</td> <td>%</td> <td colspan="2">6 - 10</td> </tr> <tr> <td>Módulo de resistencia a la flexión:</td> <td>N/mm2</td> <td colspan="2">≥ 18</td> </tr> <tr> <td>Resistencia al cuarteo:</td> <td>ciclos</td> <td colspan="2">≥ 1 ciclo</td> </tr> <tr> <td rowspan="3"> Resistencia al Ataque Químico: </td> <td>Ácidos y álcalis de baja concentración:</td> <td>-</td> <td colspan="2">GLA</td> </tr> <tr> <td>Ácidos y álcalis de alta concentración:</td> <td>-</td> <td colspan="2">GLA</td> </tr> <tr> <td>Limpiadores caseros y de agua de piscina:</td> <td>-</td> <td colspan="2">GLA</td> </tr> <tr> <td rowspan="3"> Resistencia a las Manchas: </td> <td>Aceite de oliva:</td> <td>-</td> <td colspan="2">Clase 5</td> </tr> <tr> <td>Iodo:</td> <td>-</td> <td colspan="2">Clase 5</td> </tr> <tr> <td>Verde de Cromo:</td> <td>-</td> <td colspan="2">Clase 5</td> </tr> <tr> <td> Recomendaciones para el asentamiento: </td> <td>Junta de asentamiento:</td> <td>mm</td> <td colspan="2">≥ 4 mm</td> </tr> </tbody> </table>					Item	Sub Item	Unidades	Datos		Datos de producto: 	Producto:	-	LOURDES		Fabricación:	-	Hecho en Bolivia		Tipología:	-	Maxi Gres Esmaltado (GL)		Acabado Superficial:	-	HD - Mate		Acabado Lateral:	-	No Rectificado		Tamaño Nominal:	cm	30 x 45		Piezas/caja:	piezas	12		m2/caja:	m2	1,64		Peso/caja:	kg	26		m2/pallet: (Para Exportaciones)	m2	75,44		kg/pallet: (Para Exportaciones)	kg	1.196,00		Indicaciones de lugar de uso:	-	Solo para Revestimiento		Propiedades Geométricas:	Formato de trabajo:	mm	300 x 450		Espesor de trabajo:	mm	7,7		Variación dimensional sobre el formato de trabajo	%	± 0,6		Máxima desviación del espesor	%	± 5		Rectitud de lados:	%	No aplica		Ortogonalidad:	%	No aplica		Curvatura Lateral:	%	No aplica		Curvatura Central:	%	No aplica		Alabeo:	%	No aplica		Aspecto Superficial:	%	≥ 95 Sin defectos visuales		Propiedades Físicas:	Absorción de agua:	%	6 - 10		Módulo de resistencia a la flexión:	N/mm2	≥ 18		Resistencia al cuarteo:	ciclos	≥ 1 ciclo		Resistencia al Ataque Químico:	Ácidos y álcalis de baja concentración:	-	GLA		Ácidos y álcalis de alta concentración:	-	GLA		Limpiadores caseros y de agua de piscina:	-	GLA		Resistencia a las Manchas:	Aceite de oliva:	-	Clase 5		Iodo:	-	Clase 5		Verde de Cromo:	-	Clase 5		Recomendaciones para el asentamiento:	Junta de asentamiento:	mm	≥ 4 mm	
Item	Sub Item	Unidades	Datos																																																																																																																																												
Datos de producto: 	Producto:	-	LOURDES																																																																																																																																												
	Fabricación:	-	Hecho en Bolivia																																																																																																																																												
	Tipología:	-	Maxi Gres Esmaltado (GL)																																																																																																																																												
	Acabado Superficial:	-	HD - Mate																																																																																																																																												
	Acabado Lateral:	-	No Rectificado																																																																																																																																												
	Tamaño Nominal:	cm	30 x 45																																																																																																																																												
	Piezas/caja:	piezas	12																																																																																																																																												
	m2/caja:	m2	1,64																																																																																																																																												
	Peso/caja:	kg	26																																																																																																																																												
	m2/pallet: (Para Exportaciones)	m2	75,44																																																																																																																																												
kg/pallet: (Para Exportaciones)	kg	1.196,00																																																																																																																																													
Indicaciones de lugar de uso:	-	Solo para Revestimiento																																																																																																																																													
Propiedades Geométricas:	Formato de trabajo:	mm	300 x 450																																																																																																																																												
	Espesor de trabajo:	mm	7,7																																																																																																																																												
	Variación dimensional sobre el formato de trabajo	%	± 0,6																																																																																																																																												
	Máxima desviación del espesor	%	± 5																																																																																																																																												
	Rectitud de lados:	%	No aplica																																																																																																																																												
	Ortogonalidad:	%	No aplica																																																																																																																																												
	Curvatura Lateral:	%	No aplica																																																																																																																																												
	Curvatura Central:	%	No aplica																																																																																																																																												
	Alabeo:	%	No aplica																																																																																																																																												
Aspecto Superficial:	%	≥ 95 Sin defectos visuales																																																																																																																																													
Propiedades Físicas:	Absorción de agua:	%	6 - 10																																																																																																																																												
	Módulo de resistencia a la flexión:	N/mm2	≥ 18																																																																																																																																												
	Resistencia al cuarteo:	ciclos	≥ 1 ciclo																																																																																																																																												
Resistencia al Ataque Químico:	Ácidos y álcalis de baja concentración:	-	GLA																																																																																																																																												
	Ácidos y álcalis de alta concentración:	-	GLA																																																																																																																																												
	Limpiadores caseros y de agua de piscina:	-	GLA																																																																																																																																												
Resistencia a las Manchas:	Aceite de oliva:	-	Clase 5																																																																																																																																												
	Iodo:	-	Clase 5																																																																																																																																												
	Verde de Cromo:	-	Clase 5																																																																																																																																												
Recomendaciones para el asentamiento:	Junta de asentamiento:	mm	≥ 4 mm																																																																																																																																												

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