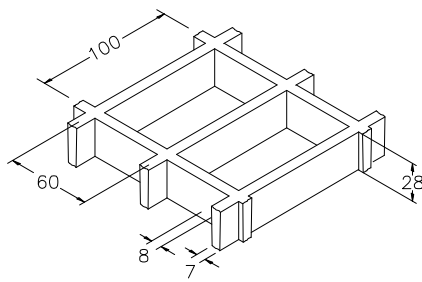


SCH 60/28\_IFR

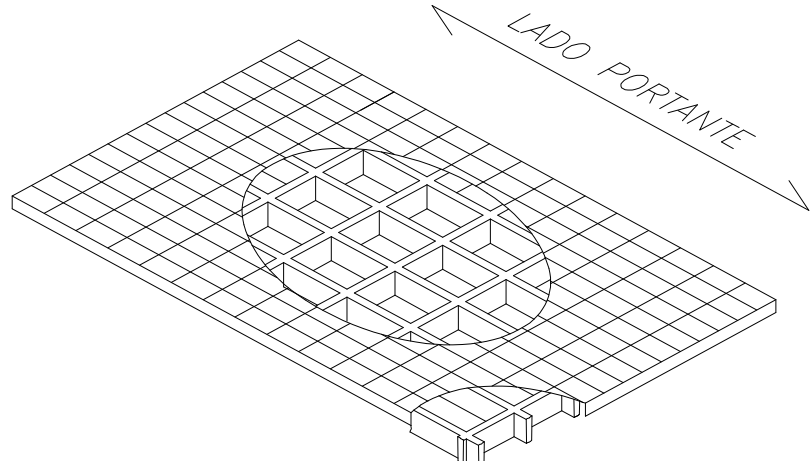
06.05.2011 - Rev. 4

## REJILLAS MOLDEADAS

<b>Malla</b>	mm 100 x 60	
<b>Luz libre</b>	mm 92 x 52	
<b>Espesor</b>	mm 28	
<b>Espesor viga</b>	mm 8 lado superior	
	mm 7 lado inferior	
<b>Color</b>	<b>Gris RAL 7004</b> <i>RAL aproximativo de referencia</i>	

<b>Materias primas</b>	<b>Resina Poliéster</b>
	<b>Fibra de vidrio Roving Directo tipo "E"</b>
	<b>Cargas inorgánicas sin halógenos</b>

<b>Resina</b>	<b>Coefficiente de elasticidad</b>	<b>Tensión de rotura</b>
<b>IFR</b>	15000 MPa	325 MPa

<b>Paneles estándar</b>	
mm 1500 x 2000	
<b>Peso kg/m<sup>2</sup> 9</b>	
<b>tolerancia</b>	± mm 5 dimensiones panel
	± mm 2 altura

<b>Superficie</b>	S	<b>lisa</b>	<b>Antideslizante nivel R10 V10 norma DIN 51130</b>
-------------------	---	-------------	---

<b>Reacción al fuego</b>	<b>Autoextinguible</b>	<b>Spread ≤ 25 norma ASTM E84-98</b>
		<b>Level B<sub>f</sub>-S1 norma EN 13501-1</b>

<b>Resistencia al envejecimiento</b>	<b>Prueba de envejecimiento acelerado con lámpara UV según ASTM G154-06 superada con 5 puntos en la escala de grises y sin evidenciar defectos</b> (prueba realizada con 1500 horas de exposición a ciclos alternados de 4 horas UV temperatura 60° y 4 horas condensación temperatura 50°C, irradiados por lámparas UVB 313 nm, radiación 0,71 W/m <sup>2</sup> )
	<b>Después de exposición a los ciclos de calor, frío y humedad según la norma UNI EN ISO 9142/04 (n° 21 ciclos tipo D3) no presentan defectos residuales</b>