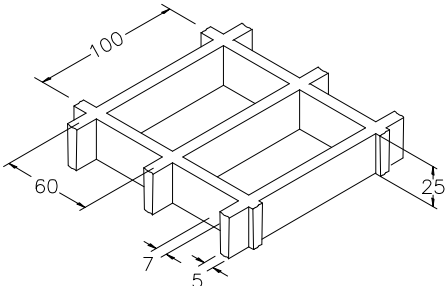


SCH 60/25_IFR

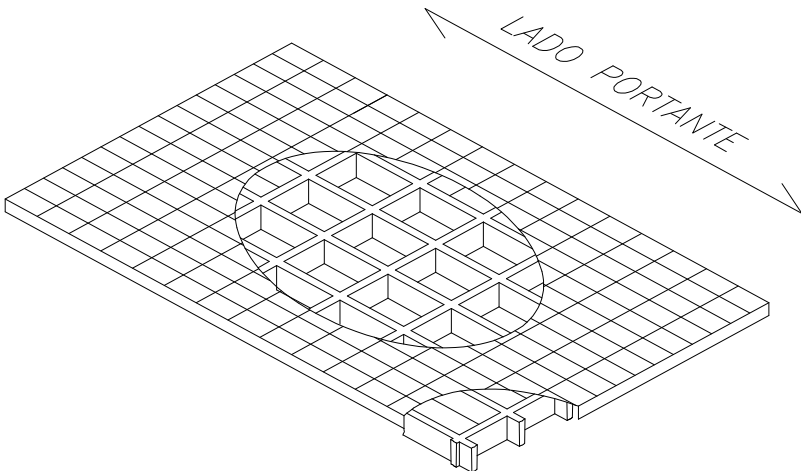
06.05.2011 - Rev. 4

REJILLAS MOLDEADAS

Malla	mm 100 x 60	
Luz libre	mm 93 x 53	
Espesor	mm 25	
Espesor viga	mm 7 lado superior	
	mm 5 lado inferior	
Color	Gris RAL 7004 <i>RAL aproximativo de referencia</i>	

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

Resina	Coefficiente de elasticidad	Tensión de rotura
IFR	15000 MPa	325 MPa

Paneles estándar	
mm 1500 x 2000	
Peso kg/m² 7	
tolerancia	± mm 5 dimensiones panel
	± mm 2 altura

Superficie	S	lisa	Antideslizante nivel R10 V10 norma DIN 51130
-------------------	---	-------------	---

Reacción al fuego	Autoextinguible	Spread ≤ 25 norma ASTM E84-98
		Level B_{fl}-S1 norma EN 13501-1

Resistencia al envejecimiento	Prueba de envejecimiento acelerado con lámpara UV según ASTM G154-06 superada con 5 puntos en la escala de grises y sin evidenciar defectos (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/m²)
	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