

Informe de ensayo Nº: 105850-2

Fecha de recepción: 20 de febrero de 2023
Fecha de inicio de ensayo: 23 de febrero de 2023
Fecha de finalización de ensayo: 31 de marzo de 2023
Fecha de emisión: 13 de abril de 2023

Página 1 de 1

Cliente: INDUSTRIA ESPAÑOLA PARA EL DESARROLLO E
INVESTIGACIÓN 2100 S.A. (IEDISA)
Persona de contacto: Laura García
Dirección: Pol. Ind. Poliviso CARPINTEROS, 25
Población: 41520 EL VISO DEL ALCOR (Sevilla)

Aplicación: 2 capas: - 1ª capa 218,67 g/m² diluida al 10-15%
- 2ª capa 218,67 g/m² diluida al 10-15%

Tiempo de secado entre capas: 4 horas

Tiempo de curado total: mínimo 24 horas

Referencia ⁽¹⁾	Norma	Título	Medida	Velocidad de transmisión de vapor de agua V (g/m ² x día)	Espesor de capa de aire equivalente s _D (m)	Especificación según UNE-EN 1062-1:2005
GCS Interior	UNE-EN ISO 7783:2019	Determinación de la permeabilidad al vapor de agua	1	496,69	0,0411	Clase V ₁ Alta: <0,14 m
			2	597,71	0,0341	
			3	542,99	0,0376	
			Media	545,79	0,0376	
			Desviación estándar	50,57	0,003	

Naturaleza del sustrato: Fibrocemento

Método de ensayo: Cápsula húmeda

Espesor medio de película: (111,46 ± 4,24) µm

Acondicionamiento: 3 ciclos: 24 horas en agua a 23°C
24 horas a 50°C en estufa

Temperatura y humedad durante el ensayo: (23 ± 2)°C, (50 ± 5)% h.r.



Blanca Ruiz de Gauna
Jefe Laboratorio de Materiales de
Construcción
Unidad Lab Services

* Los resultados del presente informe conciernen, única y exclusivamente al material ensayado y al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones.

* La información completa relativa a los ensayos solicitados queda a disposición del cliente bajo petición.

⁽¹⁾ Información aportada por el cliente. FUNDACIÓN TECNALIA R&I no se hace responsable de la información aportada por el cliente.