

"Los ensayos y actividades marcados con ⁽¹⁾ no están amparados por la acreditación de ENAC".

Informe simplificado Nº: 061927

Fecha de recepción: 1 de septiembre de 2016
Fecha de finalización: 4 de noviembre de 2016
Fecha de emisión: 15 de noviembre de 2016

Página 1 de 3

Cliente: ISMOBEL, S.A.
Persona de contacto: Javier Casado
Dirección: Polígono La Portalada II,C/ Cordonera, 5
Población: 26006 LOGROÑO (La Rioja)

REFERENCIA	NORMA	TÍTULO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO	VALORACIÓN	
Concesión	Tablero Melaminizado y Canteado Acabado Blanco (S), Prov. FINSA	UNE-EN 14323:2004 Apdo. 5.9	⁽¹⁾ Resistencia a la abrasión	Clase 2 P. inicial ≥ 50 R. abrasión ≥ 150	Clase 3B P. inicial: 700 R. abrasión: 750	Satisfactorio
		UNE 56875:2014 V2 Apdo. 4.8.5	Ensayo de encolado de cantos	Sin desencilado	Sin desencilado	Satisfactorio
	Tablero Estratificado Acabado Blanco Brillo, Prov. MADERAS SOLANA (Egger + Formica)	UNE-EN 438-2:2005 Apdo. 10	Resistencia al desgaste superficial	P. inicial ≥ 150 P. medio ≥ 350	P. inicial 1150 P. medio 1200	Satisfactorio
	Estante Pintado Acabado Negro(U), Prov. Manufacturas Metálicas del Valle	UNE-EN ISO 2409:2013 Versión corregida, Febrero 2014	Resistencia al daño mecánico. Adherencia	0	ISO 2409: 2013-1c-0 (Tabla I)	Satisfactorio
		UNE-EN ISO 2808:2007	Espesor de película seca (Método 7C)	Valor informativo	Media: 80 Incertidumbre (k=2): 1	Valor informativo
		UNE-EN ISO 6270-2:2006	Determinación de la resistencia a la humedad. Parte 2: Método de exposición de probetas en atmósferas con condensación de agua (100 horas)	Sin alteración del recubrimiento	Sin alteración	Satisfactorio

"Los ensayos y actividades marcados con ⁽¹⁾ no están amparados por la acreditación de ENAC".

Informe simplificado Nº: 061927

Fecha de recepción: 1 de septiembre de 2016
 Fecha de finalización: 4 de noviembre de 2016
 Fecha de emisión: 15 de noviembre de 2016

Página 2 de 3

Cliente: ISMOBEL, S.A.
 Persona de contacto: Javier Casado
 Dirección: Polígono La Portalada II,C/ Cordonera, 5
 Población: 26006 LOGROÑO (La Rioja)

Razón Social / FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION Nº F-69 Registro de Fundaciones del Gobierno Vasco CIF G-48975767

REFERENCIA	NORMA	TÍTULO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO	VALORACIÓN	
Concesión	UNE-EN ISO 2409:2013 Versión corregida, Febrero 2014	Resistencia al daño mecánico. Adherencia	0	ISO 2409: 2013-1c-0 (Tabla I)	Satisfactorio	
	UNE-EN ISO 2808:2007	Espesor de película seca (Método 7C)	Valor informativo	Media: 51 Incertidumbre (k=2): 7	Valor informativo	
	UNE-EN ISO 6270-2:2006	Determinación de la resistencia a la humedad. Parte 2: Método de exposición de probetas en atmósferas con condensación de agua (100 horas CH)	Sin alteración del recubrimiento	Sin alteración	Satisfactorio	
	Tiradores ZAMAC, Ref. Tiradores Ceres, Prov. Navarro Azorin	UNE-EN ISO 9227:2012	Ensayos de corrosión en atmósferas artificiales. Ensayo de niebla salina	Sin oxidación tras 24 horas	Sin alteración	Satisfactorio
	Tiradores PVC, Ref. Tiradores Nereo, Prov. Navarro Azorin	UNE-EN ISO 16474-2:2014	Métodos de exposición a fuentes luminosas de laboratorio. Parte 2: Lámpara arco de Xenon	Uso general 4 Uso intenso 4 a 5	5	Satisfactorio
Cajón Metálico de Bloque, Ref. TOP 2000, Prov. HETTICH	UNE-EN ISO 6270-2:2006	Determinación de la resistencia a la humedad. Parte 2: Método de exposición de probetas en atmósferas con condensación de agua (3 ciclos AHT)	Sin alteración	Sin alteración	Satisfactorio	

"Los ensayos y actividades marcados con ⁽¹⁾ no están amparados por la acreditación de ENAC".

Informe simplificado Nº: 061927

Fecha de recepción: 1 de septiembre de 2016
Fecha de finalización: 4 de noviembre de 2016
Fecha de emisión: 15 de noviembre de 2016

Página 3 de 3

Cliente: ISMOBEL, S.A.
Persona de contacto: Javier Casado
Dirección: Polígono La Portalada II,C/ Cordonera, 5
Población: 26006 LOGROÑO (La Rioja)

Tabla I

Clasificación	Descripción
0	Los bordes de las incisiones son perfectamente lisos: ningún cuadrado del enrejado se ha desprendido.
1	Se observan ligeros desprendimientos del revestimiento en los bordes y/o en las intersecciones de las incisiones. El área afectada no es mucho mayor al 5 por 100.
2	Se observan desprendimientos del revestimiento en los bordes y/o en las intersecciones de las incisiones. El área afectada es del 5 al 15 por 100 aproximadamente.
3	El revestimiento se ha desprendido parcial o totalmente en grandes bandas a lo largo de los bordes de las incisiones y/o se ha desprendido total o parcialmente en distintas partes de los cuadrados. El área afectada es del 15 al 35 por 100 aproximadamente.
4	El revestimiento se ha desprendido en grandes bandas a lo largo de los bordes de las incisiones y/o algunos cuadrados se han desprendido parcial o totalmente. El área afectada es del 35 al 65 por 100 aproximadamente.
5	Se observa cualquier grado de desprendimiento superior al de la clasificación 4.

Blanca Ruiz de Gauna
Jefe Laboratorio de Caracterización de
Materiales de Construcción
División Servicios Tecnológicos

* 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.

* Este informe no podrá ser reproducido sin la autorización expresa de FUNDACIÓN TECNALIA R&I, excepto cuando lo sea de forma íntegra.