

**CERTIFICADO DE  
 ENSAYOS /  
 TEST CERTIFICATE**

 Número / Number: NV-12-1836  
 Fecha de ensayos / Date of tests: 29/01/13  
 Fecha de certificado / Certificate issue: 06/07/16

ENTIDAD / COMPANY LAIF, S.L.

PETICIONARIO / PETITIONER D. / Mr. Vanessa Viladegut

**DENOMINACIÓN DE PRODUCTO /  
 PRODUCT NAME**

- Sistema de pavimentos continuos elaborados con los siguientes productos: Laif imprimación, Laif membrana elástica, Laif Pavimento y Laif sellado.

- Código/Code: 12/1836/1

**ENSAYOS REALIZADOS SEGÚN  
 NORMAS O PROCEDIMIENTOS  
 INTERNOS / TESTS PERFORMED  
 ACCORDING TO STANDARDS OR  
 INTERNAL PROCEDURES**

- Ensayos de migración global para el cumplimiento de la legislación de plástico en contacto con alimentos.  
*Overall migration tests to verify the fulfilment of food contact plastic legislation.*

**RESULTADOS / RESULTS**

 Según consta en el informe / According to Report:  
 AT-0258/13-NV-12/1836

- Muestra/Sample: Sistema de pavimentos continuos elaborados con los siguientes productos: Laif imprimación, Laif membrana elástica, Laif Pavimento y Laif sellado, (12/1836/1).**

Ensayo Test	Norma Standard	Legislación Legislation	Unidades Units	Límite Limit	Valor Medio Mean Value	Conclusión Conclusion (*)
Migración global (Simulante A) Overall migration (Simulant A)	UNE-EN 1186-1 UNE-EN 1186-3	Reglamento / Regulation 10/2011	mg/dm <sup>2</sup>	10	<b>1,1</b> U=±0,7	OK
Migración global (Simulante B) Overall migration (Simulant B)	UNE-EN 1186-1 UNE-EN 1186-3	Reglamento / Regulation 10/2011	mg/dm <sup>2</sup>	10	<b>1,6</b> U=±0,8	OK
Migración global (Simulante D2, Iso-octano) Overall migration (Simulant D2, Iso-octane)	UNE-EN 1186-1 UNE-EN 1186-14	Reglamento / Regulation 10/2011	mg/dm <sup>2</sup>	10	<b>6,8</b> U=±1,4	OK

La determinación de la migración global en simulante graso ha sido realizada mediante el uso de los simulantes alternativos al graso Etanol 95% e Iso-octano.

*The determination of the overall migration in fatty food simulant has been made using the alternative fatty food simulants Ethanol 95% and Iso-octane.*

Nota: La migración global en EtOH95% no se evaporó ya que la muestra sufrió cambios físicos.  
*The overall migration in EtOH95% was not evaporated because the sample suffered physical changes.*

**(\*) CONCLUSIONES / CONCLUSIONS**

De acuerdo con los resultados obtenidos, la muestra correspondiente a la referencia:  
*According to the results obtained the sample corresponding to the reference:*

- Sistema de pavimentos continuos elaborados con los siguientes productos:  
Laif imprimación, Laif membrana elástica , Laif Pavimento y Laif sellado,  
(Código/Code: 12/1836/1)
- Cumple con el límite de migración global establecido en el Reglamento 10/2011, para el contacto con todos los tipos de alimentos excepto alcohol etílico sin desnaturalizar, para un almacenamiento prolongado (incluido el calentamiento hasta 70°C durante un máximo de 2 horas, o el calentamiento hasta 100°C durante un máximo de 15 minutos) a temperatura ambiente o inferior.  
*Fulfils the overall migration limit stated in Regulation 10/2011, for contact with all types of food excepted undenaturated ethyl alcohol for any long term storage (including heating up to 70°C for up to 2 hours, or heating up to 100°C for up to 15 minutes) at room temperature or below.*



(\*)Las actividades marcadas no están amparadas por la acreditación de ENAC.  
*The marked activities are not covered by the ENAC accreditation.*

Firma electrónica del personal autorizado/ Electronic signature of the authorized signatories:

[Empty dashed box for electronic signature]

