



**LABORATORIO TECNOLÓGICO DEL URUGUAY**  
**INFORME DE ENSAYO N° 1675035**

Solicitante:	DIRECCION NACIONAL DE VIALIDAD M.T.O.P.
Dirección :	Rincón 575 piso 6, 7 y 8 Montevideo Uruguay
Descripción de las muestras:	El: para imprimación, C-61 - R13, L21710068, 14/11/2017, MOLINSUR
Identificación de las muestras:	1675035001 - 6-2018
Procedencia de las muestras:	Suministrado por el cliente

Datos complementarios de la muestra:

Producto: Emulsión asfáltica

Tipo	IMPRIMA 50	Ruta	---
Fecha Muestreo	14/11/2017	Tramo	---
Fabricante	---	Kms	---
Elaboración	---	Constructor	---
Factura	---	Transportista	---
Fecha Factura		Ing. Constructor	---
		Ing. DNV	---

**RESULTADOS 1675035001 - 6-2018**

<u>Parámetro</u>	<u>Resultado</u>	<u>Unidad</u>	<u>Observaciones</u>
Tamizado - ASTM D244 / ASTM D6933	0,00	%	
Viscosidad Saybolt-Furol (25°C) - ASTM D244 / ASTM D88 / ASTM D7496	Ver obs.	SFS	El tiempo de flujo es menor que el establecido por la norma para poder ser ensayado con viscosímetro Saybolt Furol bajo la norma de ensayo indicada.

**Referencias:**

**EDM - Materiales y Productos Forestales**

- **Tamizado - ASTM D244 / ASTM D6933**, según: Ensayo de tamizado en emulsiones asfálticas - ASTM D6933 -13; Métodos de ensayo y prácticas para emulsiones asfálticas - ASTM D244 -09
- **Viscosidad Saybolt-Furol (25°C) - ASTM D244 / ASTM D88 / ASTM D7496**, según: Viscosidad de emulsión asfáltica por viscosímetro Saybolt-Furol - ASTM D7496-11; Viscosidad Saybolt-Furol - ASTM D88 -07(2013); Métodos de ensayo y prácticas para emulsiones asfálticas - ASTM D244 -09



**LABORATORIO TECNOLÓGICO DEL URUGUAY**  
**INFORME DE ENSAYO N° 1675035**

Las fechas de realización de cada ensayo figuran en las planillas correspondientes a las cuales hace referencia este informe.

Los resultados del ensayo se refieren exclusivamente a la muestra ensayada.  
Este informe sólo será válido en su versión electrónica firmada digitalmente.  
Los ensayos fueron realizados en LATU Montevideo.

Se expide el presente Informe, en Montevideo, a los tres días del mes de abril, del año dos mil dieciocho.

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Javier Doldán', is positioned centrally on the page below the text.

Javier Doldán  
Jefe de Departamento, Materiales y Productos Forestales  
LATU Montevideo