



Ensayo en laboratorio / Laboratory test only

Determinación de la resistencia al deslizamiento de superficies peatonales. Métodos de evaluación según BS-EN 16165:2022 Anexo C Ensayo del péndulo.

Determination of slip resistance of pedestrian surfaces. Methods of evaluation. BS-EN 16165 Annex C Pendulum Test.

Wessexlab
Laboratorio de Resbaladicidad, S.L.

WessexLab - Laboratorio de Resbaladicidad, S.L.
B-71132716
Parque empresarial La Estrella, Calle Berroa 2, Bajo E
31192, Tajonar, Navarra

Informe Nº / Report number	16934	Orden / Order	3609
Descripción de la muestra ensayada / Test Sample	Baldosa porcelánica 80x180cm		
	N/A		
Información aportada por el cliente / Description provided by client	PARIS- R NATURAL R10 (80x180cm)		
	N/A		
Peticionario / Requested by	Vives Azulejos y Gres S.A.	CIF / VAT	A-12388096
	Ctra. Castellón Km 23 CP: 12110 L'Alcora, Castellón		
Fabricante / Manufactured by	Vives Azulejos y Gres S.A.		
Suministrador / Supplied by	Vives Azulejos y Gres S.A.		
Fecha de recepción / Reception date	03/03/2023	Fecha Inicio / Start	14/03/2023
Fecha de emisión / Issue date	22/03/2023	Fecha Fin / End	14/03/2023

Número hojas presente informe/Number pages actual report 1/3

Este documento se encuentra firmado electrónicamente. Toda reproducción en papel se considera copia. La reproducción del presente documento, sólo está autorizada si se hace en su totalidad.
This document is signed electronically. Any reproduction in paper is considered copy. Reproduction of this document is only permitted if done in full with all 3 pages included.

Test Condition: **Seco/dry** Slider: **57**

Valor de resistencia al deslizamiento (PTV ₅₇) Pendulum Test Value (PTV ₅₇)			
Sample 1	0°	45°	90°
PTV ₅₇	119	117	110
Incertidumbre del resultado del ensayo/ Test Uncertainty I(k=2) 10			

Test Condition: **Húmedo/Wet** Slider: **57**

Valor de resistencia al deslizamiento (PTV ₅₇) Pendulum Test Value (PTV ₅₇)			
Sample 2	0°	45°	90°
PTV ₅₇	30	33	33
Incertidumbre del resultado del ensayo/ Test Uncertainty I(k=2) 5			

Test Condition: **Seco/dry** Slider: **96**

Valor de resistencia al deslizamiento (PTV ₉₆) Pendulum Test Value (PTV ₉₆)			
Sample 3	0°	45°	90°
PTV ₉₆	66	65	66
Incertidumbre del resultado del ensayo/ Test Uncertainty I(k=2) 4			

Test Condition: **Húmedo/Wet** Slider: **96**

Valor de resistencia al deslizamiento (PTV ₉₆) Pendulum Test Value (PTV ₉₆)			
Sample 4	0°	45°	90°
PTV ₉₆	53	50	50
Incertidumbre del resultado del ensayo/ Test Uncertainty I(k=2) 5			

La incertidumbre expandida de medida se ha obtenido multiplicando la incertidumbre de medición por el factor de cobertura k=2 que para una distribución normal corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente de 95%. La incertidumbre típica de medida se ha determinado conforme al documento EA-4/02.

The reported expanded uncertainty is stated as the standard uncertainty multiplied by k=2 and has been determined according to EA4/02. The coverage factor k=2 for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95%.

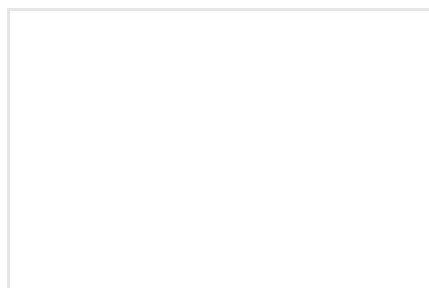
Observaciones / Observation

Número hojas presente informe/Number pages actual report 2/3

Este documento se encuentra firmado electrónicamente. Toda reproducción en papel se considera copia. La reproducción del presente documento, sólo está autorizada si se hace en su totalidad.
This document is signed electronically. Any reproduction in paper is considered copy. Reproduction of this document is only permitted if done in full with all 3 pages included.



Color y tonalidad son aproximados / Color and tone are approximated



Responsable del informe

CLAUSULAS DE RESPONSABILIDAD

Los resultados obtenidos sólo se refieren al material sometido al ensayo.

No se admite ninguna responsabilidad referente a la exactitud y representatividad del muestreo o menos que este haya sido efectuado bajo nuestra propia supervisión. Salvo mención expresa, las muestras y sus referencias han sido elegidas libremente por el peticionario.

Reservados todos los derechos. El contenido de este informe goza de la protección que le otorga la ley. No podrá ser comunicado, transformado, reproducido ni distribuido públicamente en todo o en parte, sin la autorización expresa del LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L.

LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L. no se hace responsable del uso que el peticionario o otra persona o entidad haga de los datos e indicaciones contenidos en el presente informe, en perjuicio o en beneficio de las marcas comerciales que el peticionario haya podido citar como identificación de las muestras sometidas al estudio.

Este informe tiene carácter exclusivamente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa del LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L.

La autorización por parte del LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L. estará condicionada, cuando así se requiera, al abono por parte del cliente, incluso con carácter previo de los fondos necesarios para cubrir los gastos asociados a la defensa de este informe. LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L. se reserva el derecho de tomar las oportunas acciones legales en caso de incumplimiento de esta cláusula.

LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L. garantiza la confidencialidad del contenido del presente informe.

Laboratorio de Resbaladicidad, S.L. es responsable de toda la información contenida en este informe, excepto por la suministrada por el cliente. Si la información aportada por el cliente afecta a la validez del ensayo, Laboratorio de Resbaladicidad, S.L. no se hará responsable del mismo.

LIABILITY CLAUSES

The results obtained only refer to the material tested.

No liability is accepted for sampling accuracy and representativeness, unless sampling has been performed under our own supervision. Unless expressly stated, the samples and their references have been freely chosen by the requester.

All rights reserved. The content of this report enjoys the protection afforded by law and may not be communicated, transformed, reproduced, or publicly distributed, either wholly or in part, without the express authorization of LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L.

LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L. cannot be held liable for any use that the requester or any other person or body may make of the data or indications contained in this report, whether in benefit or in detriment to any trade names which the requester may have cited in identifying the studied samples.

This report has an exclusively commercial character and may not be used in any legal or administrative proceedings, either as an expert opinion or documentary evidence, without the express authorization by LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L.

Authorisation shall be conditioned, when required, upon payment by the client, even in advance, of the funds needed to cover the expenses associated with the defence of this report. LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L. reserves the right to take any legal action it deems appropriate in the case of non-compliance with this clause.

LABORATORIO DE RESBALADICIDAD S.L. guarantee the confidentiality of the content of the present report.

Laboratorio de Resbaladicidad, S.L. is responsible for all the information contained in this report, except for that provided by the client. If the information provided by the client affects the validity of the test, Laboratorio de Resbaladicidad, S.L. will not be held responsible for it.

Número hojas presente informe/Number pages actual report 3/3

Este documento se encuentra firmado electrónicamente. Toda reproducción en papel se considera copia. La reproducción del presente documento, sólo está autorizada si se hace en su totalidad.
This document is signed electronically. Any reproduction in paper is considered copy. Reproduction of this document is only permitted if done in full with all 3 pages included.