



LABORATORIO

**WESSEX**  
RESBALADICIDAD

Ensayo en laboratorio permanente  
Test in permanent laboratory

## Pendulum testers. Part 2: Method of operation. (PTV). According Standard BS 7976-2:2002 + A1:2013



**WESSEX Lab** Nombre comercial/marca registrada  
Laboratorio de resbaladicidad SL

VAT Intracomunitario / VAT number ES B71132716  
Parque empresarial La Estrella, Calle Berroa 2, Bajo E  
CP: 31192, Tajonar, Navarra, Spain  
+34 948 852 215

[www.wessexlab.com](http://www.wessexlab.com)  
[info@wessexlab.com](mailto:info@wessexlab.com)

Informe Nº / Report number	16209	Orden/ Order	3069
Descripción de la muestra ensayada / Test Sample	Baldosa porcelánica 80x80cm		
Información aportada por el cliente / Description provided by client*	CROCCANTE-R 80x80cm		
Peticionario / Requested by	ARCANA CERAMICA S.A. CIF:A-12449047		
	Ctra. Castellón-Teruel km. 23 CP: 12110 Alcora, Castellón		
Fabricante / Manufacturer	ARCANA CERAMICA S.A.		
Suministrador / Supplier	ARCANA CERAMICA S.A.		
Fecha recepción / Reception date	17/10/2022	Fecha realización / Test date	19/10/2022
Número de piezas / Numbers of items	1	Fecha Emisión / Issue date	21/10/2022

Número hojas presente informe/Number pages actual report

1/4

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 4 pages included.

Informe Nº / Report number	16209	Orden/ Order	3069
Descripción de la muestra ensayada / Test Sample	Baldosa porcelánica 80x80cm		
Información aportada por el cliente / Description provided by client*	CROCCANTE-R 80x80cm		
Peticionario / Requested by	ARCANA CERAMICA S.A. CIF:A-12449047		
	Ctra. Castellón-Teruel km. 23 CP: 12110 Alcora, Castellón		
Fabricante / Manufacturer	ARCANA CERAMICA S.A.		
Suministrador / Supplier	ARCANA CERAMICA S.A.		
Fecha recepción / Reception date	17/10/2022	Fecha realización / Test date	19/10/2022
Número de piezas / Numbers of items	1	Fecha Emisión / Issue date	21/10/2022

Técnico Technician	Borja Laspeñas	Zapata Slider	#96	Temperatura muestra °C / Temperature sample °C	21,2
-----------------------	----------------	------------------	-----	---	------

**DETERMINATION OF SLIP RESISTANCE**  
BS 7976-2:2002 Pendulum test - Method of operation

POSICION / POSITION	DRY (Horizontal)	DRY (Vertical)	DRY (Diagonal)	WET (Horizontal)	WET (Vertical)	WET (Diagonal)
INDIVIDUAL VALUES 1	68	66	66	48	48	49
INDIVIDUAL VALUES 2	68	66	66	48	48	49
INDIVIDUAL VALUES 3	67	65	66	48	48	49
INDIVIDUAL VALUES 4	67	65	66	48	48	49
INDIVIDUAL VALUES 5	67	65	66	48	48	49
AVERAGE VALUE	67	65	66	48	48	49
AVERAGE OF 15 VALUES	DRY	<b>66</b>		WET	<b>48</b>	

Incertidumbre del resultado del ensayo /  
Uncertainty of the test result

I(k=2)

6

I(k=2)

6

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 el 95%. La incertidumbre típica de medida se ha determinado conforme al suplemento 1 de la GUM.

Slip potential classifications for PTV  
UKSRG UK Slip Resistance Group Guidelines. Issue 5/2016.  
Readings obtained with Slider 96 (and Slider 55, when required).

PTV	Slip potential
0-24	High
25-35	Moderate
36+	Low



Número hojas presente informe/Number pages actual report

2/4

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 4 pages included.

Informe Nº / Report number	16209	Orden/ Order	3069
Descripción de la muestra ensayada / Test Sample	Baldosa porcelánica 80x80cm		
Información aportada por el cliente / Description provided by client*	CROCCANTE-R 80x80cm		
Peticionario / Requested by	ARCANA CERAMICA S.A. CIF:A-12449047		
	Ctra. Castellón-Teruel km. 23 CP: 12110 Alcora, Castellón		
Fabricante / Manufacturer	ARCANA CERAMICA S.A.		
Suministrador / Supplier	ARCANA CERAMICA S.A.		
Fecha recepción / Reception date	17/10/2022	Fecha realización / Test date	19/10/2022
Número de piezas / Numbers of items	1	Fecha Emisión / Issue date	21/10/2022



Color y tonalidad son aproximados / Color and tone are approximated



Informe Nº / Report number	16209	Orden/ Order	3069
Descripción de la muestra ensayada / Test Sample	Baldosa porcelánica 80x80cm		
Información aportada por el cliente / Description provided by client*	CROCCANTE-R 80x80cm		
Peticionario / Requested by	ARCANA CERAMICA S.A. CIF:A-12449047		
	Ctra. Castellón-Teruel km. 23 CP: 12110 Alcora, Castellón		
Fabricante / Manufacturer	ARCANA CERAMICA S.A.		
Suministrador / Supplier	ARCANA CERAMICA S.A.		
Fecha recepción / Reception date	17/10/2022	Fecha realización / Test date	19/10/2022
Número de piezas / Numbers of items	1	Fecha Emisión / Issue date	21/10/2022



Technical Director  
Laboratorio de resbaladicidad SL

CLAUSULAS DE RESPONSABILIDAD

Los resultados obtenidos sólo se refieren al material sometido a ensayo

No se admite ninguna responsabilidad referente a la exactitud y representatividad del muestreo a menos que éste 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 o distribuido públicamente en todo o en parte, sin la autorización expresa del LABORATORIO DE RESBALADICIDAD SL

LABORATORIO DE RESBALADICIDAD SL. no se hace responsable del uso que el peticionario u otra persona o entidad haga de los datos o 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 a 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 de LABORATORIO DE RESBALADICIDAD SL.

La autorización por parte de LABORATORIO DE RESBALADICIDAD SL. 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 al a defensa de este informe. LABORATORIO DE RESBALADICIDAD SL. se reserva el derecho de tomar las oportunas acciones legales en caso de incumplimiento de esta cláusula

LABORATORIO DE RESBALADICIDAD SL. garantiza la confidencialidad del contenido del presente informe.

OBSERVACIONES:

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 SL.

LABORATORIO DE RESBALADICIDAD SL. 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 of 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 SL.

Authorisation by Ishall 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 SL. reserves the right to take any legal action it deems appropriate in the case of non-compliance with this clause.

LABORATORIO DE RESBALADICIDAD SL.guarantee the confidentiality of the content of the present report.