

**MODENA CENTRO PROVE s.r.l.**

Sede legale e Laboratori: 41123 Modena (Italy) - Via Sallustio, 78
Tel. 059 822417 r.a. - Fax 0598635115 - e-mail : info@modenacentroprove.it - www.modenacentroprove.com
C.C.I.A.A. Modena n. 228587 - Tribunale di Modena n° 2231 - C.F. e P. IVA n. 01592020364

MECCANICA

ECOLOGIA

CERAMICA

AUTOMOTIVE

г. Модена, 23/02/21

Spett.le **AO KERAMOGRAFITNIJ ZAVOD**
STARO-SITNENSKOE SHOSSE
00000 STUPINO - RUSSIAN (RUS) RU

испытываемый МАТЕРИАЛ и/или	Наименование	Ссылка Заказчика	ОТ
	SERIE TREVI	Ns ritiro	11/02/2021

К настоящему прилагается отчет по результатам испытаний № **20211237**, в котором приведены результаты требуемых проверок.

MODENA CENTRO PROVE

Директор
Sant'Unione dr. Giuseppe
Заведующий лабораторией
Dr. Sant'Unione Giuseppe

**MODENA CENTRO PROVE s.r.l.**

Sede legale e Laboratori: 41123 Modena (Italy) - Via Sallustio, 78
Tel. 059 822417 r.a. - Fax 059380281 - e-mail : info@modenacentroprove.it -
www.modenacentroprove.com
C.C.I.A.A. Modena n. 228587 - Tribunale di Modena n° 2231 C.F. e P. IVA n. 01592020364



LAB N°1018L

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILACSignatory of EA, IAF and ILAC Mutual
Recognition Agreements**ОТЧЕТ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИСПЫТАНИЙ: 20211237/1**

г. Модена, 23/02/21

ЗАКАЗЧИК**АО KERAMOGRAFITNIJ ZAVOD - - STARO-SITNENSKOE SHOSSE -
00000 - STUPINO - RUSSIAN (RUS) - RU****испытываемый МАТЕРИАЛ и/или
ОБРАЗЕЦ****; КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА****Наименование****SERIE TREVI;****Дата получения образца****11/02/2021;****дата принятия образца****11/02/2021;****Вид проведенного испытания****Определение стойкости на изгиб****Применяемые стандарт/методика:****UNI EN ISO 10545-4:2019****Отступления от
стандарта/методики****Нет****Применяемые контрольно-
измерительные приборы****Динамометр Flexi 3000-LX код MCP C152 - Калибр Mitutoyo код MCP C145****Этапы, выполняемые
субподрядчиком****Нет****Ответственный за отбор образцов****Клиент**

Результаты испытаний, приведенные в настоящем Протоколе Испытания, относятся исключительно к образцу, отобранному нашим персоналом и/или предоставленному Заказчиком; вышеназванный обязуется воспроизвести этот документ во всей его полноте. Запрещена любая форма частичного воспроизведения. Время сохранения образцов указано в предложении или в контракте, к которому относится данный Протокол Испытания.

Оператор

p.l. Bortolai Alberto

Заведующий отделением керамики

P.I. De Pasquale Roberto

Заведующий лабораторией

Dr. Sassi Giuseppe

**MODENA CENTRO PROVE s.r.l.**

Sede legale e Laboratori: 41123 Modena (Italy) - Via Sallustio, 78
Tel. 059 822417 r.a. - Fax 059380281 - e-mail : info@modenacentroprove.it -
www.modenacentroprove.com
C.C.I.A.A. Modena n. 228587 - Tribunale di Modena n° 2231 C.F. e P. IVA n. 01592020364



LAB N°1018L

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Определение стойкости на изгиб

Дата начала испытаний : 17/02/2021

Дата окончания испытаний : 18/02/2021

ОБРАЗЕЦ: Керамическая плитка, обозначенная « **SERIE TREVI** »

Испытание проводилось путем приложения нагрузки к трем точкам, центральная нагрузка контактировала с осью рабочей поверхности плитки.

РЕЗУЛЬТАТЫ**Испытание было проведено на цельных образцах**

ширина плитки **b** 450 mm
размер плитки **L** 900 mm
диаметр ножа **d** 20 mm
толщина резинового покрытия **t** 5 mm
расстояние между точками контакта до края плитки **l₁** 10 mm

Параметр	Ед. Изм			
Плитка №		1	2	3
расстояние между точками контакта l₂	мм	880	880	880
ширина плитки b	мм	450	450	450
Минимальная толщина плитки h	мм	7,7	7,7	7,9
Нагрузка разрыва F	Н	1001	968	1024
Усилие разрыва S	Н	1958	1893	2002
Модуль разрыва R	Н/мм ²	49,5	47,9	48,1

Средняя нагрузка разрыва **F** (Н) = 998
Среднее усилие разрыва **S** (Н) = 1951
Среднее значение модуля разрыва **R** (Н/мм²) = 48,5

Оператор

p.l. Bortolai Alberto

Заведующий отделением керамики

P.I. De Pasquale Roberto

Заведующий лабораторией

Dr. Sassi Giuseppe