

DETERMINAZIONE DELLA SENSIBILITA' ALLA MACCHIATURA ACCIDENTALE

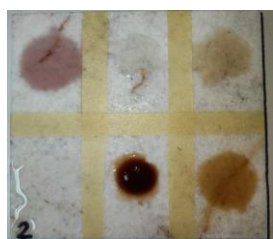
Norma EN 16301:2021

Cliente:	MARBRE DE CARRARE sas - 6 Avenue du Centre - 06150 Cannes - Francia		
Rapporto prova	594/22	Del giorno: 27/09/2022	Tipologia: Calacatta Murano
Data prelievo:	23/09/2022	Campionatore:	cliente
Prova	Obiettivo: valutare la sensibilità delle pietre naturali quando esposte a macchiatura accidentale		
	Data prova:	23/09/2022	27/09/2022
	Tecnico:	Michele	
	Apparecchiatura:	forno ventilato	Detergente: sapone neutro
Provini	Dimensione dei provini (mm):	200x200x20	Finitura superficiale: piano sega
	I provini sono stati condizionati ed essiccati come da norma ed utilizzati nella condizione secca		

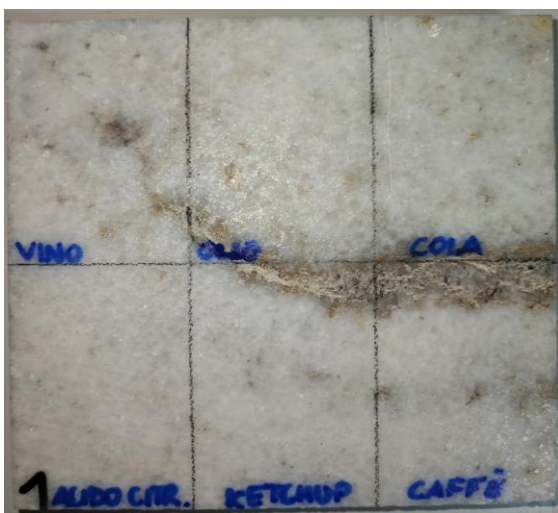
VALUTAZIONE VISIVA DELLA MACCHIATURA

provino n°	Agenti macchianti										Agenti macchianti facoltativi							
	vino rosso ph 3-4		olio di oliva		caffè istantaneo		ketchup ph 3-4		coca cola ph 2		acido citrico ph 1,5 - 1,8		urina		lime		zuppa mirtilli ph 3	
	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h
1	2		1		1		1		1		1		NPD		NPD		NPD	
2		2		1		1		1		1		1		NPD		NPD		NPD

CLASSIFICAZIONE VISIVA	
Contaminamento	classe
NESSUNO	1
LEGGERO	2
MODERATO	3
GRAVE	4



PROVINO TEST



PROVINO n°1 dopo 15 minuti



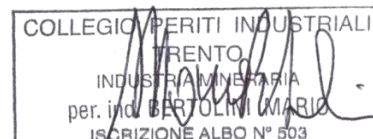
PROVINO n°2 dopo 24 ore

Note	I risultati della prova si riferiscono solo ai provini sottoposti alla medesima.
	Il rapporto non può essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

Il Tecnico
(Dott. Michele Bertolini)



Responsabile del laboratorio
(Mario Bertolini)



DETERMINATION OF SENSITIVITY TO ACCIDENTAL STAINING

Standard EN 16301:2021

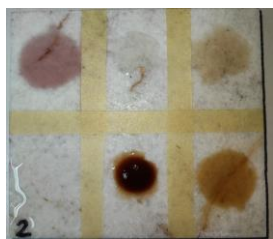
Manufacturer:		MARBRE DE CARRARE sas - 6 Avenue du Centre - 06150 Cannes - Francia										
Test report n°		594/22		Date:		27/09/2022		Stone:		Calacatta Murano		
Date of sampling:		23/09/2022		Sampler:		Client						
Test:	Objective:		A defined set of staining agents is applied on a defined stone surface									
	Date test:		23/09/2022		27/09/2022		Expert:		Michele			
	Equipment:		Ventilated oven			Cleaning solution:		Soap Ph neutral				
Specimens	Dimensions mm):		200x200x20				Surface finish:		sawn surface			
	The samples were conditioned as standard											

VISUAL ASSESSMENT OF STAINING

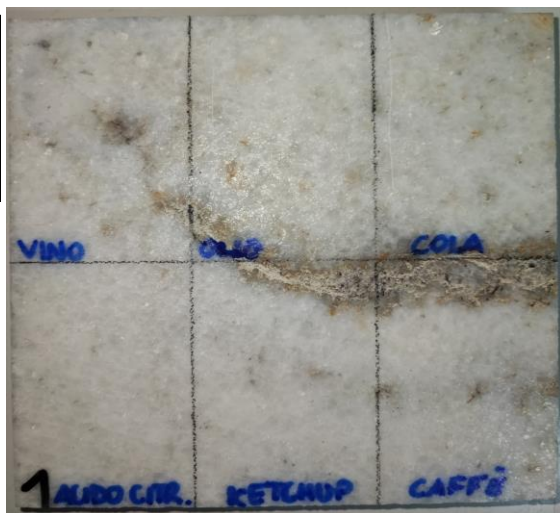
sample n°	Staining agents												Optional staining agents					
	red wine ph 3-4		Cooking oil		coffee		ketchup ph 3-4		coca cola ph 2		citric acid ph 1,5 - 1,8		artificial urine		lime		blueberry soup ph 3	
	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h	15'	24h
1	2		1		1		1		1		1		NPD		NPD		NPD	
2		2		1		1		1		1		1		NPD		NPD		NPD

CLASSIFICAZIONE VISIVA

change	class
UNCHANGED	1
LIGHT	2
MODERATE	3
SEVERE	4



SAMPLE TEST



SAMPLE n°1 at 15 minutes



SAMPLE n°2 at 24 hours

Note	This test report is realased in English on request of the client. The original italian version exist.
	This Test Report refers only to the tested samples.
	This Test Report may not be reproduced except in full, without the prior written permission of the Laboratory.

Expert

(Dott. Michele Bertolini)



Director

(Mario Bertolini)

