

ISTITUTO GIORDANO

Istituto Giordano S.p.A.
Laboratorio di ricerca di fisica tecnica
Bellaria (FO) Italy

RAPPORTO DI PROVA N. 227338

Data: 25-06-2007

Denominazione campione sottoposto a prova: **“NOBILE ARROTATO”**

Riferimenti normativi

La prova è stata eseguita secondo le prescrizioni della norma:

- UNI EN ISO 10545-4:2000 del 30/06/2000
“Piastrille di ceramica. Determinazione della resistenza al gelo”.

Modalità della prova

Dopo immersione in acqua, le piastrelle sono state sottoposte a n. 100 cicli tra +5°C e -5°C di temperatura, avendo cura che tutte le facce venissero esposte al gelo.

Risultati della prova

Numero di campioni provati	10
Assorbimento d'acqua iniziale E_1	4,7%
Assorbimento d'acqua finale E_2	4,7%
Numero di campioni danneggiati dopo 100 cicli	0 (zero)
Danni provocati dalla prova	nessuno