

VOCE DI CAPITOLATO
Collezione NewMarmi UNIQUETOUCH

Fornitura di pavimento in grès porcellanato GranitiFiandre.

1. caratteristiche merceologiche e di processo

il materiale deve essere prodotto con argille nobili sinterizzate a 1250° C, costituito da impasto unico, compatto, ingelivo, inassorbente e resistente agli attacchi chimici e fisici. Il materiale deve essere privo di additivi di protezione estranei sulla superficie.

2. conformità alle norme

Il materiale deve potere usufruire del diritto di utilizzo del marchio di prodotto rilasciato da UNI secondo le vigenti norme internazionali.

UNI EN ISO 10545.2 (tolleranze dimensionali e della qualità della superficie)

UNI EN ISO 10545.3 (assorbimento d'acqua)

UNI EN ISO 10545.4 (resistenza alla flessione)

UNI EN ISO 10545.6 (resistenza all'abrasione profonda)

UNI EN ISO 10545.8 (coefficiente di dilatazione termica lineare)

UNI EN ISO 10545.9 (resistenza agli sbalzi termici)

UNI EN ISO 10545.13 (resistenza chimica)

UNI EN ISO 10545.12 (resistenza al gelo)

UNI EN ISO 10545.14 (resistenza alle macchie)

e garantire la corrispondenza alla DIN 51094 (resistenza dei colori alla luce).

Il mantenimento di tali caratteristiche è garantito dal Sistema di Gestione della Qualità attivato da GranitiFiandre e certificato secondo la norma **UNI-EN ISO 9001/2000**.

GranitiFiandre, al fine di perseguire con costanza la riduzione di sprechi di risorse, ridurre il proprio impatto ambientale e perseguire un continuo miglioramento, si è dotata di un Sistema di Gestione Ambientale certificato secondo la norma **UNI-EN ISO 14001** ed ha aderito al sistema comunitario di "ECOGESTIONE", secondo quanto disposto dal Regolamento CE 761/2001 **EMAS**.

3. descrizione commerciale di prodotto

| | |
|------------|----------------|
| AZIENDA | GranitiFiandre |
| COLLEZIONE | Unique Touch |
| PRODOTTO | "prodotto" |
| FORMATO | "formato" |
| FINITURA | "finitura" |

UNIQUETOUCH: Materiali completamente vetrificati appartenenti al Gruppo B1a
Requisiti previsti dalla Norma EN ISO 13006 All. G - UGL

SUPERFICIE: Levigato, Semilucidato, Silk Touch

4. caratteristiche tecniche e marchi di prodotto

| CARATTERISTICA TECNICA | NORME O METODO DI MISURA | VALORE GRANITIFIANDRE | |
|---|--------------------------|--|-----------------------------|
| | | Valore medio di produzione | |
| ASSORBIMENTO D'ACQUA | ISO 10545.3 | 0,01% ÷ 0,08% | |
| DIMENSIONI | ISO 10545.2 | Squadrate | Non squadrate |
| | | ±0,1% | ±0,2% Lunghezza e larghezza |
| | | ±2,0% | ±2,0% Spessore |
| | | ±0,1% | ±0,2% Rettilineità spigoli |
| | | ±0,1% | ±0,2% Ortogonalità |
| ±0,2% | ±0,2% Planarità | | |
| RESISTENZA ALLA FLESSIONE | ISO 10545.4 | 50 N/mm ² | |
| RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA | ISO 10545.6 | 139 mm ³ | |
| COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA LINEARE | ISO 10545.8 | 7 MK ⁻¹ | |
| RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI | ISO 10545.9 | Resistenti | |
| RESISTENZA AL GELO | ISO 10545.12 | Non gelivi | |
| RESISTENZA CHIMICA | ISO 10545.13 | Non attaccati | |
| RESISTENZA DEI COLORI ALLA LUCE | DIN 51094 | Campioni inalterati in brillantezza e colore | |
| BRILLANTEZZA (Levigati) | | Maggiore o uguale a quella dei marmi e dei graniti naturali, levigati o lucidati | |
| RESISTENZA ALLE MACCHIE | ISO 10545.14 | Resistenti alle macchie | |