

VOCE DI CAPITOLATO LINEA












GRANITOGRES TACTILE

Fornitura di piastrelle TATTILI e VISIVAMENTE CONTRASTATE per non vedenti e ipovedenti, articolate in codici informativi TACTILE, prodotte in gres porcellanato in prima scelta, pressate, non smaltate, pienamente vetrificate come da norme UNI EN 14411 ISO 13006 - Gruppo BI a UGL - con assorbimento d'acqua <0,1% ottenute da miscele selezionate di argille, quarzi e feldspati cotte a temperatura di 1250°C tipo GRANITOGRES, nei formati rettificati, per la realizzazione di percorsi e segnali guida, aventi le seguenti caratteristiche fisico meccaniche:

- **Resistenza alla flessione: 50 – 60 N/mmq**
- **Resistenza alla compressione: 248 N/mmq**
- **Resistenza all'usura ed all'abrasione: illimitata**
- **Assorbimento d'acqua: <0,1%**
- **Resistenza al gelo: garantita**
- **Resistenza chimica (escluso acido fluoridrico): garantita**
- **Resistenza alla scivolosità: R10 (secondo DIN 51130)**
- **Resistenza dei colori alla luce: illimitata**

scelte dalla direzione lavori, per i seguenti locali: **BANCHINE GRANDI STAZIONI.**

CARATTERISTICHE TECNICHE:

  	NORMA	RISULTATI DI PROVA	NORMA ASTM	RISULTATI DI PROVA
 Classificazione prodotto	UNI EN 14411 ISO 13006	Gruppo B1 UGL Completamente Greificato		
 Caratteristiche dimensionali e d'aspetto	UNI EN ISO 10545-2	Tolleranze minime		
 Assorbimento di acqua	UNI EN ISO 10545-3	<=0,10%	ASTM C-373	< 0,1% Test su Arizona Naturale
 Resistenza alla flessione	UNI EN ISO 10545-4	N/mmq 50-60	ASTM C-648 Breaking strength	425 lbs Granito 1 625 lbs Marte
 Resistenza al gelo	Qualsiasi norma	Garantita	ASTM C-1026 No sample must show alteration to surface	Resistente
 Resistenza attacco chimico (esclusione acido fluoridrico)	UNI EN ISO 10545-13	Nessuna alterazione	ASTM C-650 No sample must show alteration to surface	Nessuna alterazione
 Resistenza Usura e abrasione		Illimitata	ASTM C-501	311 Test su Arizona Naturale
 Dilatazione termica lineare	UNI EN ISO 10545-8	6x10 ⁻⁶		

	Resistenza alla scivolosità (Superficie naturale)	DIN 51130	Vedere singole serie	ASTM C-1028	>= 0,6 Granito 1 Naturale >= 0,7 Marte Nat e Bocciardato
	Resistenza dei colori alla luce	DIN 51094	Nessuna variazione		
	Resistenza alle macchie		Garantita		
	Classement upec Surface naturelle Formats: de 10x20 à 30x30 cm.	CSTB	U ₄ P ₄ E ₃ P ₂		