















CAHIER DES CHARGES LIGNE

GRANITOGRES RUSTICATO

CAHIER DES CHARGES MATERIAUX:

Fourniture de carreaux de grès cérame résistant à l'usure, aux tâches et au gel, en premier choix, pressés, **non émaillés et à effets chromatiques obtenus seulement par coloration dans la masse**, pleinement vitrifiés conformément aux normes UNI EN 14411 ISO 13006 - Groupe BI a UGL - absorption d'eau $\leq 0,1\%$, obtenus à partir de mélanges sélectionnés d'argiles, quartz et feldspaths cuits à des températures de 1250°C type **GRANITOGRES RUSTICATO de Casalgrande Padana**, à surface ..., format ..., épaisseur ..., couleur..., série ..., choisis par la direction des travaux pour les locaux suivants : ...

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

  	NORME	RESULTATS DES ESSAIS	
	Classement	UNI EN 14411 ISO 13006	Group B1 UGL grès cérame fin
	Caractéristiques de la surface	UNI EN ISO 10545-2	Des tolérances minims
	Absorption d'eau	UNI EN ISO 10545-3	$\leq 0,10\%$
	Résistance a la flexion	UNI EN ISO 10545-4	N/mm ² 50-60
	Résistance au gel	Tout norme	Garantie
	Résistance à l'attaque chimique (exclusion de l'acide fluorhydrique)	UNI EN ISO 10545-13	Non attaquées
	Résistance à l'usure et abrasion		Illimitée
	Coefficient linéaire e dilatation thermique	UNI EN ISO 10545-8	6×10^{-6}
	Résistance au glissement (Surface naturelle)	DIN 51130	Voir les séries une par une
	Résistance de la couleur à la lumière	DIN 51094	Couleurs inchangées
	Résistance aux taches		Garantie



Classement upec Surface naturelle Formats: de 10x20 à 30x30 cm.

CSTB

U₄P₄E₃P₂