















MATERIALBESCHREIBUNG LINIE

GRESPLUS

MATERIALBESCHREIBUNG:

Lieferung vor Feinsteinzeugplatten, fleckenfest und frostsicher, in erster Wahl, glasiert, voll durchgesintert, nach den Normen UNI EN 14411 ISO 13006 - Gruppe B1a GL – mit Wasseraufnahme $\leq 0,1\%$, erhalten aus ausgesuchten Mischungen von Tonerden, Quarzen und Feldspaten, bei einer Temperatur von 1250°C gebrannt, Typ **Monoplus von Casalgrande Padana** mit Oberflächen ..., Format ..., Stärke ..., Farbe ..., Serie ..., von der Bauleitung für die folgenden Räume gewählt: ...

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

  		NORM	ERGEBNISSE
	Klassifizierung	UNI EN 14411 ISO 13006	Gruppe B1 a Feinsteinzeug GL
	Oberflächenqualität	UNI EN ISO 10545-2	Entspricht Normen
	Wasseraufnahme	UNI EN ISO 10545-3	$\leq 0,10\%$
	Biegezug-Festigkeit	UNI EN ISO 10545-4	N/mm^2 50-60
	Frostwiderstandsfähigkeit	Jede beliebige Norm	Frostsicher
	Säure und Laugen Beständigkeit (mit Ausnahme von Fluorwasserstoff)	UNI EN ISO 10545-13	Nicht angegriffen
	Abriebhärte	UNI EN ISO 10545-7	Seihe einzelne Serie
	Lineare Wärmeausdehnung	UNI EN ISO 10545-8	6×10^{-6}
	Trittsicherheit (Natur Oberflächen)	DIN	Seihe einzelne Serie
	Unveränderlichkeit der Farben wenn Strahlung zugesetzt wird	DIN 51094	Keinerlei Farbänderung
	Fleckenfestigkeit	UNI EN ISO 10545-14	Frostsicher