



LA MOQUETTE DE QUARTZ

I. DESCRIPTION

3 fois plus résistante qu'un marbre, la moquette de Quartz habille vos intérieurs sans aucune contrainte géométrique laissant libre court à votre créativité.

L'incrustation d'une résine satinée la rend imperméable et facile à entretenir.

Ce revêtement de 8 mm d'épaisseur s'applique sur un support résistant, béton, carrelage..., il apporte un réel confort acoustique et ses propriétés thermiques augmentent l'uniformité et l'inertie des systèmes de chauffage par le sol.

Pour vos terrasses, vos allées, la moquette de quartz peut aussi rejoindre vos extérieurs en application drainante, naturellement anti glissante.

II. MISE EN ŒUVRE :

- Le support doit être résistant (dalle béton, carrelage...), et recevra si nécessaire une couche d'imperméabilisation.
- Préparation et décapage des sols, application d'un primaire résine légèrement saupoudré d'une silice de quartz 0.4/0.8 type PF35.
- Mélange homogène du quartz à la résine et application à la lisseuse manuelle ou mécanique (15Kg de Quartz pour 8mm d'épaisseur).
- Incrustation d'une résine satinée en application intérieure

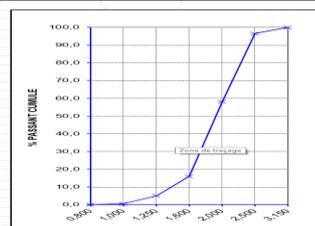
III. INFORMATIONS TECHNIQUES DES QUARTZ :

Granulométries 1.25/2.5 ou 1.6/4 mm

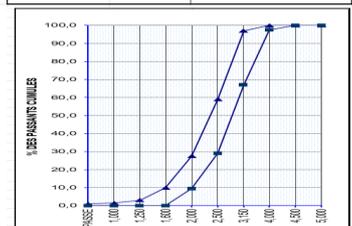
PROPRIETES PHYSIQUES	
Humidité à l'ensachage	inférieure à 0.1%
Masse volumique réelle	2,7
Masse volumique apparente tassée (AFNOR)	1,55
Masse volumique apparente non tassée	1,45
Point de fusion	1 700 °C
Dureté Mohs	7
Forme des grains	non broyé, arrondi

ANALYSE CHIMIQUE EN %	
Perte au feu à 800° C	0,2
SiO ₂	98,8
Al ₂ O ₃	0,5
Fe ₂ O ₃	0,15
Na ₂ O + K ₂ O	inférieur à 0.15
CaO + MgO	inférieur à 0.15

ANALYSE GRANULOMETRIQUE MOYENNE	
ouverture maille (mm)	% passants cumulés
3,150	100
2,500	96,5
2,000	58
1,600	16
1,250	5
1,000	0,5
0,800	0
PASSE	0



ANALYSE GRANULOMETRIQUE	
ouverture maille (mm)	% passants cumulés
4,500	100
4,000	100 - 97.5
3,150	97 - 67
2,500	59 - 29
2,000	27.5 - 9.5
1,600	10 - 0
1,250	3 - 0
1,000	1.5 - 0
PASSE	1 - 0



(*les informations techniques du système varieront en fonction des résines utilisées)