

# FICHE TECHNIQUE

## PIERRE RECONSTITUEE

### COUVERTINES PLATES

La pierre moulée, plus communément appelée pierre reconstituée, est réalisée à partir d'un béton haute performance à base de quartz qui lui confère résistance, ingéivité et luminosité.

#### COMPOSITION

- Ciment CEM I 52,5 N
- Sable 0/4 concassé siliceux
- Sable 0/4 roulé siliceux (sauf coloris Blanc)
- Sable 0/1 roulé siliceux (sauf coloris Blanc)
- Pigments minéraux colorés (sauf coloris Blanc)
- Adjuvant défloculant et réducteur d'eau



**Blanc**  
25 : ED13738  
30 : ED13736



**Titane**  
25 : ED13739  
30 : ED13737

#### FABRICATION

Couvertines moulées dans matrice en silicone à démoulage différé.

#### CARACTERISTIQUES GEOMETRIQUES ET PHYSIQUES

Format : 100X25x3,5 et 100x30x3,5 ±5mm

Poids moyen : 18,5 et 22 kgs

Résistance au gel-dégel : masse matériau détaché par écaillage inf. à 0.05 kg/m<sup>2</sup>

#### CARACTERISTIQUES D'ASPECT

Les produits ne doivent pas présenter de défauts tels qu'épaufrures, fissures ou écaillages visibles à hauteur d'homme et à 2m de distance sous éclairage moyen.

**Nuançage** : Les couvertines sont fabriquées à partir d'agrégats naturels qui peuvent présenter, entre les approvisionnements, de légères variations de teinte. Pour éviter ou atténuer cet effet, il est conseillé d'utiliser des couvertines d'une même date de fabrication et/ou de mélanger des couvertines provenant de palettes différentes. L'examen des teintes doit toujours être effectué à sec. Il est d'ailleurs vivement conseillé de vérifier l'état des produits avant la pose, car toute réclamation doit être faite avant leur mise en œuvre. Les variations de teinte ne peuvent donner lieu à réclamation.

**Efflorescence** : Ce terme désigne une réaction chimique aléatoire du ciment de composition ou de pose, qui se manifeste par l'apparition après fabrication ou pose, d'un voile blanchâtre ou de tâches foncées à la surface des produits. Ni systématiques, ni définitives, ces efflorescences sont techniquement inévitables et n'altèrent en rien la qualité des dalles. Ce phénomène naturel, supposé être connu et accepté du client, ne pourra faire l'objet d'aucune garantie de notre part. Nous préconisons un traitement après pose de type hydrofuge pour préserver l'aspect initial de l'ouvrage.

#### CONSEIL DE POSE

Pour éviter les traces de coulures sur le mur, les couvertines doivent être fixées par un mortier de scellement étanche.

#### CONDITIONNEMENT

Palette perdue 105x107 à dossier amovible – 25 pièces/palette – Poids palette : 480 et 560 Kg

Protection des pièces par interdalles entre les pièces et housse thermo-rétractée.

Identification et traçabilité par étiquette collée sur housse.