



## DESCRIPTION

Les dalles Unies s'adaptent à toutes les réalisations contemporaines, elles offrent un rendu épuré.

### LES + PRODUITS :

- Antidérapant
- Résistant au gel
- Facilité de pose
- Pose sur plots facile et rapide



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### CARACTÉRISTIQUES D'ASPECT ET DE STRUCTURE :

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

### DIMENSIONS NOMINALES ET TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES :

**Dalles monoformats :** 40 x 40 x 3,7 cm (T7) / 50 x 50 x 4 cm (T7) / 50 x 50 x 5 cm (T11)

**Tolérance maximale sur l'épaisseur :**  $\pm 3$  mm

**Tolérances maximales pour la longueur et largeur :**  $\pm 2$  mm

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES :

**Résistance aux agressions climatiques :** Gel sévère et modéré, salage peu fréquent à très fréquent (classe B et D)

**Absorption d'eau :**  $\leq 6\%$  en masse

**Perte de masse à l'essai de gel/dégel :**

- moyenne  $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$

- résultats individuels  $\leq 1,5 \text{ kg/m}^2$

**Résistance à l'abrasion :**

- Essai d'abrasion au disque large : classe H

**Longueur de l'empreinte :**  $\leq 23 \text{ mm}$

**Résistance à la glissance :** de par leur nature, les dalles en béton Unies présentent une résistance satisfaisante à la glissance

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES :

**Résistance à la rupture en flexion :**  $\geq 4 \text{ MPa}$

**Charge de rupture minimale en flexion :** 7 kN (classe T7) / 11 kN (classe T11)

### CARROSSABLE :

**OUI**, pour les dalles épaisseur 3,7 et 4 cm : par des véhicules légers (charge  $< 0,9 \text{ t}$  par roue) si pose sur gravillons ou sable

**OUI**, pour les dalles épaisseur 5 cm : par des véhicules de charge par roue  $< 2,5 \text{ t}$  (circulation occasionnelle et à vitesse réduite) si pose sur gravillons ou sable