



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'épaufrures, 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 : ± 3 mm
Tolérances maximales pour la longueur et largeur : ± 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 $\leq 1,0$ kg/m²
- résultats individuels $\leq 1,5$ kg/m²

Résistance à l'abrasion :

- Essai d'abrasion au disque large : classe H

Longueur de l'empreinte : ≤ 23 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 : ≥ 4 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 $< 0,9$ t par roue) si pose sur gravillons ou sable

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