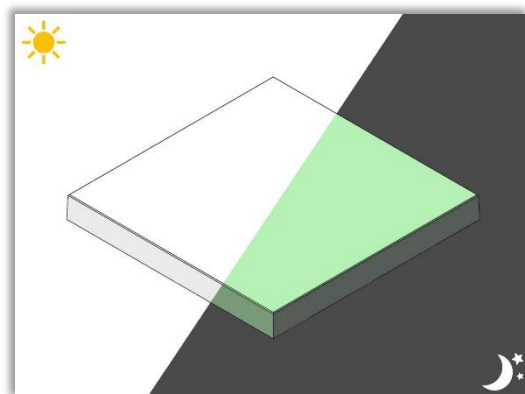


Fiche technique sur les dalles Kwadrato en béton luminescent



Les dalles Kwadrato en béton luminescent Taglight sont des dalles en béton dont la surface est luminescente.

Dans l'objectif de sécuriser un cheminement ou pour mettre en évidence le caractère esthétique du béton, la technologie Taglight by Interblocs est utilisée. Pendant la nuit, la technologie Taglight fournit au matériau un caractère lumineux allant du bleu au vert. La technologie Taglight absorbe l'énergie lumineuse pendant la journée et la restitue la nuit par luminescence.

Caractéristiques du béton :

Résistance en compression	80 Mpa
Résistance en flexion-traction	20 Mpa
Résistance aux bases et acides	2 < pH < 9
Coefficient de dilatation	21 x 10 ⁻⁶ m/°C
Absorption d'eau (par immersion)	0,8%

Conditionnement et poids :

Dimensions (cm)	58 x 58 x 6 ou 10
Conditionnement	Sur palette
Masse volumique sèche apparente du béton	2200 kg/m ³
Teinte de jour	Blanc
Teintes de nuit disponibles	Jade (vert-jaune) Agate (bleu turquoise)

D'autres dimensions (section, hauteur) sont également envisageables et répondent aux critères techniques ci-dessus.