

Notice de pose Margelles Océan

Outillage à prévoir – Contrôle



- Malaxeur à colle
- Seau
- Truelle
- Brosse
- Pinceau fin de 20
- Peigne à dents carrés 9mm (ou DL 20)
- Maillet caoutchouc blanc
- Pochoir à joints
- Eponge mousse à fines alvéoles
- Chiffon propre

Vérifier que les Margelles Océan MSEA droites, courbes et d'angles, nécessaires à la réalisation de la bordure de la piscine soient réunies et d'un même lot / nuance.

Nos margelles sont moulées avec nuances naturelles résultant du procédé de fabrication, avec un contrôle de qualité rigoureux. La tolérance dimensionnelle de la norme est ≥ 2 mm. La pose des éléments vaut acceptation des margelles.

Préparation de la pose

Important : Les margelles sont à protéger de l'humidité et des salissures : à stocker sous abri jusqu'à la mise en œuvre.



Béton : 1 mois de séchage minimum.

Contrôler son parfait état : il doit être sain, résistant, hydrofugé en masse, sec, exempts d'éléments pouvant nuire à l'adhérence (laitance, produit de cure...) Laver au jet haute pression la veille du collage et balayer pour enlever toutes les impuretés.

Polyester : coque ou membrane polyester adhérente, en parfait état.

Nettoyer la surface avec un nettoyant adapté pour retirer tout dépôt pouvant nuire au collage, bien rincer puis laisser sécher.

Rayer la surface avec un abrasif gros grains, puis dépoussiérer.

Acier Inox : Support en acier inoxydable rigide et stable.

L'élément doit être rigide et stable : fixé mécaniquement ou collé avec la résine époxy. Vérifier que le métal soit propre, non gras et sans dépôt.

Dans le cas contraire, décaper sa surface de tout élément nuisible au collage.

Collage des margelles



Dépoussiérer l'envers de chaque margelle à la brosse.

Appliquer la colle sur le support et régulariser l'épaisseur avec un peigne U9 ou DL 20.

Utiliser la colle adaptée au support : (voir tableau page 2)

- sur béton : un mortier colle margelles MSEA.
- sur polyester ou inox : la colle époxy à 2 composants.



Encoller l'envers de la margelle (double encollage) par couche lissée à la truelle sur toute sa surface, en 2 à 3 mm d'épaisseur environ, selon le besoin de réglage de planéité en bordure du bassin.

Mise en place

Positionner la margelle sur la colle fraîche puis presser fortement de manière à obtenir un bain plein* de colle. L'usage d'un maillet caoutchouc blanc améliore l'opération.



* Ne pas laisser de vide est très important et contribue à une bonne tenue dans le temps.

Respecter un joint entre chaque élément pour permettre le jointoiement, la largeur du joint est au choix du poseur de : 3 à 5 mm, il permet d'ajuster le calepinage. Nettoyer, humidifier uniformément les margelles avec une éponge et une eau propre.

Finition

Jointoiement : utiliser le joint margelles MSEA. (voir tableau ci-dessous)

Remplir le pochoir (gamme MSEA) avec le mortier joint gâché sans excès d'eau, puis combler les joints sur toute leur épaisseur et largeur, sans salir les margelles.

Retirer le surplus et nettoyer aussitôt à l'eau claire à l'aide d'une éponge fréquemment rincée. Lisser et ne pas creuser le joint.

On peut parfaire le lissage avec un pinceau légèrement humide. Après 48 heures, nettoyer les margelles au jet d'eau basse pression.

Un voile blanc ou efflorescence peut-être visible. Ce phénomène disparaît naturellement par la suite avec le temps.



Mise en eau des bassins : conseillé après 5 jours de séchage à 20 °C.

Produit de protection des margelles : un produit de traitement peut être appliqué, selon conseil du fabricant de produit.

Entretien : éviter les produits à forte concentration et agressifs pour les ciments.

Un voile blanc ou efflorescence peut être visible. Ce phénomène disparaît naturellement par la suite avec le temps.

TABLEAU COLLES ET JOINTS

COLL0009	COLLE MONOFLEX HP Classe C2S1 ET (Mortier colle amélioré déformable à très hautes performances et adhérence supérieure)	Margelles Océan	Blanc	7 margelles = 5 à 6 kg/m2 suiv ant planéité	Sac de 25 kg
COLL0010	COLLE MONOFLEX HP Classe C2S1 ET (Mortier colle amélioré déformable à très hautes performances et adhérence supérieure)		Gris		Sac de 25 kg
COLL0011	COLLE PLUS Classe C2E		Blanc		Sac de 25 kg
COLL0012	COLLE PLUS Classe C2E		Gris		Sac de 25 kg
JOIN0009	Joint Large pro couleur		Blanc	1 sac de 25 kg = 60 margelles	Sac de 25 kg
JOIN0010	Joint Large pro couleur		Beige		Sac de 25 kg
JOIN0011	Joint Large pro couleur		Gris Lav ezzi		Sac de 25 kg
COLL0019	Colle et joint EPOXY Classe R2/RG		Gris	7 margelles = 3 à 5 kg/m2 suiv ant planéité	Seau de 2,5 kg
COLL0020	Colle et joint EPOXY Classe R2/RG		Gris		Seau de 5 kg
COLL0021	Colle et joint EPOXY Classe R2/RG		Blanc		Seau de 2,5 kg
COLL0022	Colle et joint EPOXY Classe R2/RG		Blanc		Seau de 5 kg