

MASS'ROC®

Principe et conseil de pose



Le présent document a pour seul but d'attirer l'attention du chef de chantier sur quelques points précis. Il n'a évidemment pas pour vocation de remplacer ni les textes légaux, réglementaires ou normatifs qui s'appliquent à ces travaux, ni les règles de l'art connues des professionnels chargés de leur exécution.

1 >



La résistance du béton de fondation, l'épaulement, et l'adhérence de la bordure et du caniveau sur la fondation sont les clés de la réussite de l'ouvrage.

2 >



Le transport sur palettes des bordures et caniveaux facilite le déroulement du chantier et permet d'éviter les chocs sur les produits.

3 >



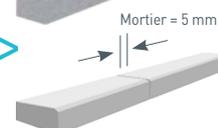
Le réglage avec un maillet caoutchouc ou avec l'interposition d'un morceau de bois préserve l'aspect des bordures et des caniveaux.

4 >



Un espace vide de 2 à 3 mm entre chaque bordure permet à l'ouvrage de se dilater librement.

5 >



Un mortier faiblement dosé (200 à 250 kg de ciment par m³) entre chaque caniveau et un joint de dilatation tous les 10 mètres permet à l'ouvrage de se dilater librement*.



Une signalisation et une protection adaptée pendant 7 jours minimum permettra à la fondation et à l'épaulement de monter en résistance et de jouer ainsi le rôle qu'on en attend.

* A titre d'exemple, sur un ouvrage de longueur de 200 mètres, une élévation de température entre nuit et jour de 30°C se traduit par un allongement de 6 cm.