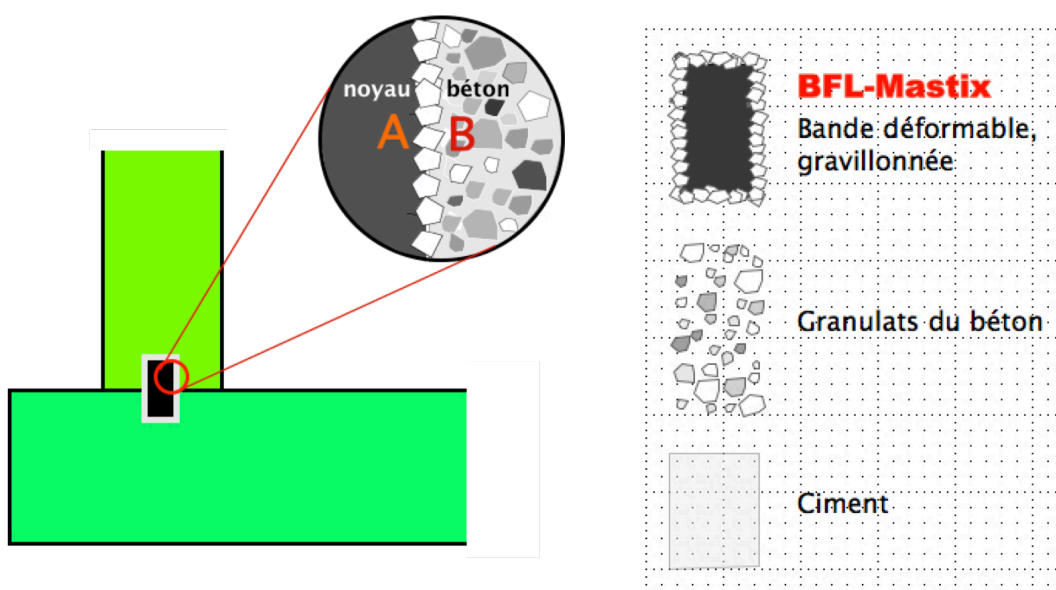


# Mastix SA

## Cohérence

Liaison étroite de divers éléments



Le système d'étanchéité\* développé par Mastix consiste à utiliser des gravillons pour réaliser l'étanchéité entre le béton et le noyau des bandes.

La liaison **A** entre les gravillons et le noyau est réalisée mécaniquement, elle est étanche.

La liaison **B** entre les granulats du béton et les gravillons des bandes est réalisée par le ciment, elle est étanche.

**Ces deux liaisons sont de même nature, elles constituent un ensemble cohérent et étanche.**

\* L'étanchéité consiste à empêcher un liquide ou un gaz de fuir.

# Principe de cohérence

Dans le domaine de l'étanchéité des joints des ouvrages en béton, **le principe de cohérence** exige l'utilisation de produits dont la surface en contact avec le béton frais **doit être absorbante**.

Cette même surface doit également présenter des caractéristiques et des propriétés identiques **aux granulats du béton**.

**Le principe de cohérence s'applique aux bandes BFL-Mastix.**