

Des propriétés exceptionnelles à l'état frais

La formulation (à l'aide de superplastifiants) des **BHP** leur confère une **grande fluidité**, une **ouvrabilité accrue** (valeur d'affaissement au cône supérieure à 15 cm pendant plusieurs heures), une **aptitude au pompage améliorée**, un **maintien de la plasticité** dans le temps, et une **bonne stabilité à l'état frais**, ce qui :



- garantit un bon remplissage des moules et coffrages et un enrobage total des armatures,
- facilite la mise en œuvre, en particulier dans les zones très ferrillées et difficiles d'accès,
- améliore le rendement de mise en place du béton (il en résulte une réduction du délai d'exécution de l'ouvrage et un gain sur le coût de la main d'œuvre),
- permet des bétonnages complexes dans des conditions d'accès difficiles.