

Des performances aux jeunes âges

Les caractéristiques physico-chimiques et la vitesse spécifique de durcissement des BHP, leur confèrent des **résistances mécaniques importantes aux jeunes âges** (15 MPa à 12 heures, 30 MPa à 24 heures, 60 MPa à 7 jours).

- des **décoffrages rapides** et une **accélération et une optimisation des cycles de coffrage / décoffrage**

- des délais avant **mise en tension** des armatures de précontrainte **raccourcis**

- une accélération et une optimisation des cadences de fabrication

Il en résulte une simplification et une approche différente de l'organisation des chantiers, une augmentation de la productivité et des gains significatifs sur les délais de construction des ouvrages.

