



i.pro



MICROVOIL

100

# MICROVOIL

BÉTON POUR VOILES ET OSSATURES  
DE FAIBLE ÉPAISSEUR OU FORTEMENT FERRAILLÉS

## DOMAINES D'APPLICATION

- Conçu pour la réalisation de voiles, poutres et poteaux de faible épaisseur ou fortement ferrailés

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classe de résistance  
à partir de **C25/30**

Granulométrie adaptée  
aux zones de passage  
réduit : **Dmax ≤ 16 mm**

Affaissement **S3**

Conforme au **DTU 21**

## AVANTAGES PRODUIT

- Formulé aussi bien pour une utilisation intérieure qu'extérieure
- Destiné à être recouvert
- Existe dans une formulation BHP (résistance ≥ 50 MPa)

## PERFORMANCES SPÉCIFIQUES

**i.tech**



MICROVOIL

Milieu  
spécifique  
(MS) ou  
résistance  
≥ 50 MPa

**i.speed**



MICROVOIL

Prise rapide  
(PR)



## CONSEILS POUR LA MISE EN ŒUVRE

- Mettre en œuvre dès l'arrivée du camion sur chantier
- Limiter le nombre de points de coulage
- Assurer le bon enrobage des aciers en surface
- Prévoir des zones permettant le passage des manchettes
- Soigner la vibration et utiliser des diamètres d'aiguille qui permettent de descendre au fond du coffrage
- Noter que les conditions météorologiques déterminent le délai de décoffrage
- Limiter au maximum la hauteur de chute du béton dans le coffrage

