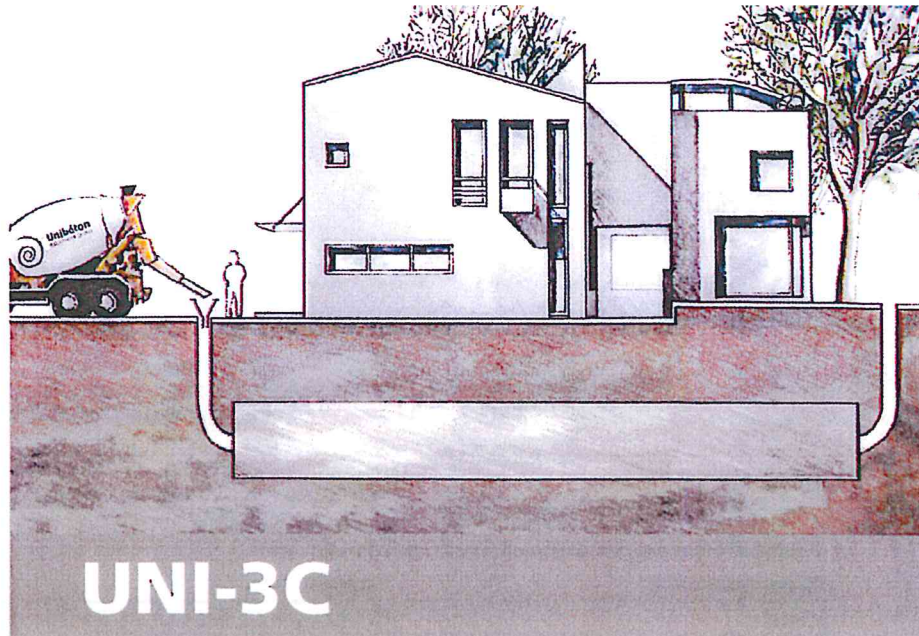




i.flow



UNI-3C

MORTIER POUR COMBLEMENT
DE CAVITÉS OU CUVES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Étalement ≥ 500 mm

Granulométrie
 $D_{max} \leq 4$ mm

Résistance mécanique
à la compression à 28
jours : environ **1 MPa**
(sur cylindre)
(résistance supérieure
sur demande)

Présence d'air
occlus ≥ 20 %

DOMAINE D'APPLICATION

- Conçu pour le remplissage de cavités d'accès difficile et de micro tranchées

AVANTAGES PRODUIT

- Élaboré fluide autocompactant
- Offre une résistance suffisante contre l'effondrement naturel de la cavité et une bonne pompabilité

CONSEILS POUR LA MISE EN ŒUVRE

- Prévoir un évent d'évacuation d'air et un dispositif de contrôle de remplissage de la cavité
- Prévoir une pompe adaptée à des produits à forte teneur en air

Le 5/4/2016

Centrale SAINT LAURENT BLANGY

Marque NF-BPE

Fiche Technique Béton

UNI-3C POMPABLE

Destination du béton

Réseaux

N° Pdt commercial :

13098
Formule (dosages granulats secs et eau totale hors adjuvants)

Type composant	Appellation	Fournisseur
Ciment	CEM III/A 42.5 N CE CP1 NF (GAURAIN)	CIMENTS CALCIA
Sable	0/4 Mixte SC (GAURAIN)	GSM NORD
Eau	EAU	
Ajout	SIKA PUMP	SIKA FRANCE
Adjuvant	CIMFILL HYDRO	SIKA FRANCE
Addition	CeBeCALC 0/80 µm (FERQUES)	CMF PRODUCTS SAS

Les granulats sont conformes aux normes NF P 18-545 et NF EN 12620.

Compléments sur la formule :

Nature du ciment	CEM III/A 42.5 N CE CP1 NF (GAURAIN)	
Teneur en ciment	60	kg/m3
Teneur en addition	130	kg/m3
Masse volumique	1711	kg/m3

Commentaires

Cette fiche est valable à sa date d'émission. La composition est susceptible d'évoluer en fonction des sources d'approvisionnement en matières premières.

Unibéton ne possède pas de CCTP pour ce chantier.

Il est souhaitable de soumettre cette composition à l'agrément préalable du Maître d'Œuvre avant sa première utilisation.

