

IMPER BÉTON

HYDROFUGE DE MASSE

Adjuvant pour béton



Mise à jour du 12/06/2023

Propriétés

Adjuvant pour béton selon EN 934-2 + A1 : T.9 et selon le référentiel de certification NF 085, www.cerib.com.

IMPER BÉTON est un adjuvant hydrofuge de masse, qui permet de limiter les remontées capillaires et les infiltrations d'eau dans les bétons et mortiers.

Domaines d'application

- Bétons de fondations, radiers,
- Réservoirs, piscines, bassins de retenue,
- Enduits,
- Bétons en milieux agressifs.

Caractéristiques

Aspect	Liquide
Couleur	Brun
Masse volumique	1,02 ± 0,02 kg/L
Extrait sec	9,6 à 13,6 %
pH	5 à 8
Teneur en Cl-	< 0,1 %
Teneur en Na2O équivalent	< 1 %
Craint le gel	Réhomogénéiser après retour hors gel

Mise en œuvre

IMPER BÉTON est miscible à l'eau et est compatible avec l'emploi des autres adjuvants de la gamme Technique Béton.

Il s'incorpore à l'eau de gâchage.

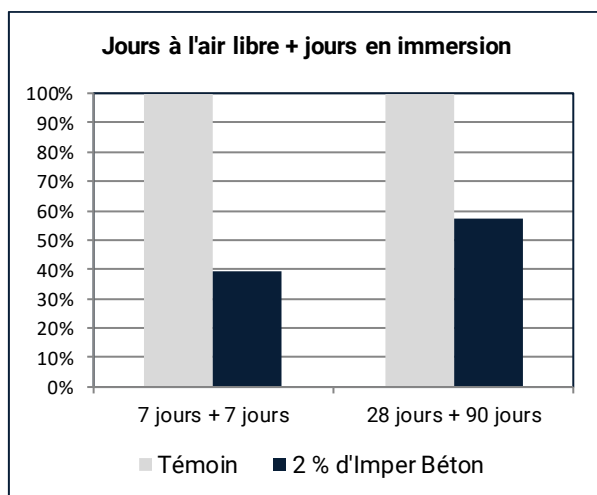
Pour l'incorporation en camion toupie, malaxer à grande vitesse pendant 5 minutes.

Le produit doit être réhomogénéiser avant emploi.

De par sa formulation, IMPER BÉTON permet une réduction de l'eau de gâchage de l'ordre de 5%.

Performances

Absorption capillaire :



Essais réalisés en laboratoire.

Dosage

Plage d'utilisation : 0,5 % à 2 % du poids du ciment.
Un dosage exact sera déterminé par des essais de convenance.

Prestations

- Élaboration de formules béton adjuvanté adaptées,
- Installation de systèmes de dosage pour centrales ou toupies.

Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.

Stockage

1 an dans l'emballage d'origine à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

Conditionnement

Container : 1000 L
Fût : 215 L
Jerrycan : 30 kg


1164
TECHNIQUE BETON - ZI Avenue Albert Einstein 77550 Moissy Cramayel - France
03 IMPERB-RPC-2013 07 01-00003
0
IMPER BETON Adjuvants pour béton, mortiers et coulis - Hydrofuge de masse : Adjuvant qui réduit l'absorption capillaire du béton durci. Couleur : BRUN Densité : 1 - 1,04 Extrait sec % : 9,6 - 13,6 pH : 5 - 8 Teneur en Cl- % : <0,1 Teneur Na2O équivalent % : <1 Résistance compression : 28jrs ≥ 85% du témoin Teneur en air : 2% max en volume /témoin Absorption capillaire : à 7 jrs après 7 jrs conservation masse adj ≤ 50% masse témoin, à 28jrs après 90 jrs conservation masse adj ≤ 60% masse témoin Substances dangereuses: fiche de données de sécurité Effet sur la corrosion: contient uniquement des composants de l'annexe A1 de l'EN 934-1 : 2008

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés à titre indicatif et correspondent à nos connaissances actuelles. Ils ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité en cas d'utilisation non conforme ou inadaptée de nos produits.

Etant donné les multiples possibilités d'emploi, nos recommandations ne dispensent pas les utilisateurs d'effectuer leurs propres essais. Notre laboratoire et le service technique vous fourniront les renseignements que vous désirez et se tiennent à votre entière disposition.

TAM Groupe Z.I. Avenue Albert Einstein.
CS 90043 - 77555 Moissy Cramayel Cedex - France
S.A.S. au capital de 883 332 € RCS Melun B
SIRET 313 659 674 00029 - FR 76 313 659 674

Tél. : + 33 1 64 13 30 00 – tamgroupe@tamgroupe.fr – www.tamgroupe.fr