



FIRCHIM FRANCE S.A.S.

Z.A. de la Glèbe - B.P. 262 - Savignac - 12202 VILLEFRANCHE-DE-ROUERGUE Cedex

Tél. 05 65 81 16 37 - contact@firchim.fr - www.firchim.fr

Produits industriels d'hygiène, de maintenance et de dépollution E08NR

04/24

FYDROMA

Conforme norme EN 934-2 : T.9

ADJUVANT HYDROFUGE DE MASSE LIQUIDE

Pour Mortiers et Bétons



AVANTAGES

- Ne diminue les résistances mécaniques.
- Diminue les remontées capillaires et améliore les résistances aux cycles gel/dégel.
- Sans chlorures.
- N'agit pas sur le temps de prise.
- Liquide dispersable dans l'eau.
- Ne tache pas.

PROPRIÉTÉS PRINCIPALES

- Produit imperméabilisant dans la masse les bétons, mortiers, chaux et bâtards.
- Interdit le cheminement et la pénétration de l'eau.
- Préserver les bétons, mortiers, chaux et bâtards contre les effets de l'humidité.
- Par son pouvoir plastifiant :
 - Limite l'intensité de vibration en banché nécessaire pour couler.
 - Évite les nids de graviers.
 - Enrobe parfaitement le ferrailage.
 - Limite les risques d'éclatements des bétons dûs à la rouille.
 - Évite le faïençage.
 - Diminue l'eau de gâchage.

UTILISATIONS

- Piscines.
- Cuves, citernes.
- Egouts, canalisations.
- Fondations.
- Parkings.
- Chape.
- Bétons enterrés.
- Château d'eau.
- Enduits d'imperméabilisation.
- Dallages, radiers.
- Jointements de pierres.
- Jointements de carrelage.



MODE D'EMPLOI

- Dosage type pour une gâche: 100 ml pour 1 sac de 35 Kg de ciment, 12 seaux de graves et 16 l d'eau.
- Dosage pour une toupie: 1 l/m³ de béton pour un dosage de 350 Kg en ciment (CPJ-CEM 1/A (D) 52.5 ou 52.5R).
- Incorporer l'adjuvant dans la quantité d'eau nécessaire au gâchage afin d'assurer, au malaxage, une répartition très homogène dans la masse.
Incorporer 2/3 d'eau, puis le ciment, le sable et les graves, et verser ensuite le 1/3 d'eau restant.
- Bien respecter le dosage en eau.
- Malaxer 3 à 5 minutes.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État physique	: liquide fluide
Couleur	: laiteux blanc
Hydrosolubilité	: diluable
Densité	: >1
pH	: 8 (base faible)



PRODUIT TECHNIQUE À USAGE PROFESSIONNEL

Les indications mentionnées sur cette fiche sont données de bonne foi et n'engagent en rien notre responsabilité, le contenu de cette documentation est donné à titre d'information, il doit être adapté à chaque cas particulier.