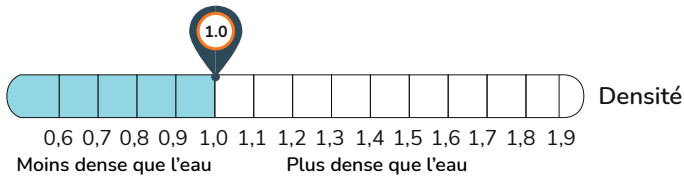


HYDROFUGE DE MASSE LIQUIDE À EFFET PLASTIFIANT POUR BÉTONS & MORTIERS

Version 01.2024

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :



- **ASPECT** : liquide
- **COULEUR** : rose
- **TEMPÉRATURE D'APPLICATION** : 5-30°C



PROPRIÉTÉS :

- Hydrofuge, plastifiant et réducteur d'eau.
- Permet une parfaite homogénéité et une hydrofugation très efficace des bétons et mortiers dans la masse.
- S'homogénéise parfaitement dans l'eau de gâchage.
- Aucun effet notable sur la prise et la résistance des bétons.
- Permet de réaliser dans le cadre des D.T.U, des bétons et des mortiers étanches aux eaux sous pression.
- Ne modifie pas le temps de prise.
- Ne modifie pas la couleur des enduits teintés ou blancs.
- Diminue les remontées capillaires et améliore la résistance aux cycles gel/dégel.
- Effet fluidifiant : permet de réduire de 5% l'eau de gâchage tout en améliorant la maniabilité de la gâchée finale, la rendant plus malléable pouvant ainsi épouser plus facilement toutes les formes désirées.
- Ne nuit pas à l'adhérence des futurs revêtements (peinture, crépis...).

DOMAINES D'UTILISATION :

- Bassins, radiers, canaux, locaux industriels, réservoirs, caves, piscines, cuves alimentaires, stations d'épuration, joints de maçonnerie, façades, fondations, chapes étanches...
- Tous types de constructions fortement exposées aux intempéries, à l'eau pure, salée ou industrielle et au sulfate de calcium.
- Permet le graissage des tuyaux des pompes à enduit, imperméabilisant des joints de carrelage...

MODE D'EMPLOI :

- Ajouter à l'eau de gâchage à raison de 0.28% à 0.6% du poids de ciment soit 100 mL à 200mL pour 35kg de ciment ou de liant minéral.
- L'eau de gâchage sera diminuée d'environ 5% par rapport à un béton non hydrofugé.
- Pour les mortiers, le sable sera propre et d'une granulométrie pouvant aller jusqu'à 5mm.
- Le dosage du ciment ne doit pas être inférieur à 300 kg/m².
- La plupart des ciments sont compatibles avec le produit, mais nous conseillons un essai préalable.
- Verser directement le produit dans l'eau de gâchage et ajouter le ciment et les granulats préalablement mélangés.
- Consommation : 100 mL à 200 mL par sac de 35kg de ciment en fonction de l'hydrofugation recherchée.
- Pour tous travaux en immersion totale : 2% du poids du ciment. Pour les autres travaux : 1% du poids du ciment.
- Remuer avant emploi en cas de stockage prolongé.
- Ne pas utiliser sur des ciments sursulfatés et alumineux.
- Éviter les malaxages prolongés.

Un essai préalable avant utilisation doit être réalisé

Conformité à la législation :

Produit réservé à un usage professionnel. Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Ces renseignements ne sauraient constituer de notre part ni une garantie ni un engagement, la manipulation et la mise en oeuvre de notre produit échappant à notre contrôle. Pour plus de renseignements, la fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande. Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.