

TECK HYDRO EXPANS

EXPANSEUR HYDROFUGE POUR ENDUITS ET MORTIERS

MAÇON - TERRASSIER - TP
CHARPENTIER - COUVREUR - ÉTANCHEUR
PLAQUISTE - PLÂTRIER - PEINTRE
CHAPISTE - SOLIER - CARRELEUR
FAÇONNIER
PISCINISTE - PAYSAGISTE

■ **TECK HYDRO EXPANS** est un agent d'expansion pour mortier et enduit à base de ciment. ■ Il entraîne une quantité contrôlée de fines bulles d'air uniformément réparties et augmente le volume jusqu'à 30% en l'hydrofugeant et renforçant l'accroche. ■ Les bulles d'air jouent le rôle de vase d'expansion et assurent une protection efficace contre les cycles de gel/dégel, améliorent l'isolation thermique et réduisent le poids total. ■ La fonction hydrofuge rend les enduits/mortiers imperméables diminuant les risques de remontées capillaires, salpêtre. ■ La fonction entraîneur d'air régule l'évaporation de l'eau réduisant ainsi la fissuration. ■ Permet de charger en une seule passe dans certains cas.

CONDITIONNEMENT
DISPONIBLE
Dose de 70 g

UTILISATIONS :

TECK HYDRO EXPANS est compatible avec toutes les catégories de ciment. Il s'applique à la confection de mortiers et enduits intérieur/extérieur : enduits grattés ou talochés, mouchetis à la tyrolienne, jetés rustiques, mortiers bâtards, chaux hydraulique, sous-enduits, enduits monocouche et prêt à l'emploi.

TECK HYDRO EXPANS offre une polyvalence pour le travail des enduits/mortiers : • Rebouchage et réparation (trous, épaufrures). • Lissage en épaisseur afin d'aplanir les surfaces irrégulières. • Lissage en finition.

TECK HYDRO EXPANS s'utilise également : • Jointoiement de pierres. • Mortiers de couverture. • Chape (meilleur lissage).

CARACTÉRISTIQUES :

- Etat physique : solide. ■ Couleur : beige. ■ Odeur : inodore. ■ Densité : < 1.
- Hydrosolubilité : insoluble.

PRÉCAUTION D'EMPLOI :

- Chaux aérienne, faire un essai préalable.
- Un temps de malaxage trop long peut abaisser les résistances mécaniques.
- Réduire l'eau de gâchage en comparaison d'une gâchée classique.

SÉCURITÉ : ■ **Se reporter à la fiche de données de sécurité.**

MODE D'EMPLOI :

■ Le dosage recommandé en **TECK HYDRO EXPANS** est compris entre 0,2 et 0,5 % de masse de ciment, soit entre 70 et 175 g par sac de 35 kg de ciment. Compter une dose de 70 g pour 5 à 6 sacs d'enduit.

■ Incorporer **TECK HYDRO EXPANS** au mélange sec, avant introduction de l'eau de gâchage.

■ Temps de malaxage : 2 à 3 minutes maximum.

■ Avant travaux, il est recommandé de procéder à des essais préalables pour ajuster le dosage à l'effet recherché.

STOCKAGE :

■ Stocker dans son emballage d'origine, dans un endroit isolé du soleil, sec et ventilé.

■ Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation. ■ Conserver à température comprise entre +5°C et +35°C. ■ Conservation : 24 mois.

NETTOYAGE DES OUTILS



RESPONSABILITÉS ET GARANTIES : Les informations contenues dans la présente notice sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur nos connaissances et résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Ne dispose pas d'un Avis Technique. Ne se substitue pas aux règles de l'art et Documents Techniques Unifiés en vigueur. Des essais préalables sont recommandés afin de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants.