

## Fiche produit et d'informations techniques



### EXPANSEUR, HYDROFUGE DE MASSE, COLLE D'ACCROCHAGE POUR MORTIER ET ENDUIT

FABRICATION  
FRANÇAISE  


## FICHE TECHNIQUE

UFI : F750-COMM-0005-HRGQ

### PRÉSENTATION : L167S15

**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 un 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.

### DOMAINES D'APPLICATION :

**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 bâtarde, sous-enduits ....

### DOSAGE :

Le dosage recommandé en **HYDRO EXPANS** est compris entre 0.2 et 0.5% de masse de ciment, c'est-à-dire entre 70 et 175g par sac de 35 Kg de ciment.

### MODE D'EMPLOI :

Incorporer **HYDRO EXPANS** au mélange sec, avant introduction de l'eau de gâchage. Avant travaux, il est recommandé de procéder à des essais préalables pour ajuster le dosage à l'effet recherché.

### CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES :

État physique	: Solide
Couleur	: Beige
Odeur	: Inodore
pH	: Non concerné
Densité	: <1
Hydrosolubilité	: Insoluble

### STOCKAGE :

Stockez 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.

## **SÉCURITÉ :**

Pictogramme de danger :



GHS05

Mention d'avertissement :

DANGER

Identificateur du produit :

EC 270-407-8

SULFONIC ACIDS, C14-16-ALKANE HYDROXY AND C14-16-ALKENE, SODIUM SALTS

Mentions de danger et informations additionnelles sur les dangers :

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils de prudence – Prévention :

P260 Ne pas respirer les poussières

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

Conseils de prudence – Intervention :

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau.

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310

## **RESPONSABILITÉ 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'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.

Les renseignements donnés dans cette notice sont fournis de bonne foi dans le but d'aider notre clientèle. En raison de la diversité des utilisations et des conditions d'emploi de nos produits, nous prions notre clientèle de s'assurer que ceux-ci conviennent bien à l'usage auquel ils sont destinés. EMB 60143

RLV France

1 Rue BEAUSOLEIL 87260 PIERRE-BUFFIERE

TEL : 05.55.09.62.26 – [www.rlv-france.com](http://www.rlv-france.com) – Email : [contact@rlv-france.com](mailto:contact@rlv-france.com)