

# MH PLASTIFIANT

PLASTIFIANT ENTRAINEUR D'AIR À EFFET HYDROFUGE POUR MORTIER (CHAUX OU CIMENT)

## PROPRIÉTÉS

MH PLASTIFIANT est un **plastifiant entraîneur d'air à effet hydrofuge pour mortiers** (chaux ou ciment). MH PLASTIFIANT **réduit considérablement le dosage en eau**, ce qui est un grand avantage au point de vue **compacité, résistance mécanique et résistance au gel**.

Les bulles d'air qu'il crée ont environ un dixième de millimètre de diamètre. Elles améliorent **l'imperméabilité**, réduisent la succion capillaire des mortiers et bétons et, en cas de gel, permettent à la glace de se dilater sans causer de dégâts.

MH PLASTIFIANT supprime les effets de **remontées d'eau** sur les brouettes et les gamates et évite les **rebrassages ou remouillages** du mortier.

MH PLASTIFIANT est également un **hydrofugeant de masse**. MH PLASTIFIANT est parfaitement adapté pour :

- Le **montage** de parpaings ou de briques (évite les remontées d'eau, le **mortier sèche moins vite**) selon DTU 20.1\* des ouvrages en maçonnerie de petits éléments.
- Les **enduits (hydrofugeant, anti-faïençage, facilité talochage)** selon DTU 26.1\*\* des enduits aux mortiers de ciments et de chaux.
- Les **dégrossis** (le mortier préparé avec MH PLASTIFIANT est **plus adhérent** et tient en **épaisseur**)
- Les **chapes** (facilité de mise en œuvre, gain de temps au **talochage**) selon DTU 26.2\*\*\* des travaux de chapes et dalles à base de liants hydraulique.
- Les **couvertures (faîtages, mouchettes** réalisables en une seule passe, diminution des risques de fissurations) selon DTU 20.12\*\*\*\* des travaux de gros œuvres en maçonnerie de toitures.

## LES BETONS

MH PLASTIFIANT réunit les caractéristiques de **moillant, plastifiant, anti fissuration, entraîneur d'air**.

La mise en place est facilitée, les poches d'air sont évitées. Le béton reste **homogène**, au transport comme à la mise en place et garde son eau. Les armatures sont **mieux enrobées et protégées**. Le **démoulage est plus facile et de meilleure présentation**. Les mortiers et bétons voient leur **étanchéité améliorée et résistent aux alternances de gel et dégel**. Le **retrait est réduit, ainsi que les risques de fissuration et de faïençage**.

Permet de couler les planchers chauffants.

## MISE EN ŒUVRE

MH PLASTIFIANT s'incorpore **directement** dans **l'eau de gâchage** des mortiers.

Diminuer cette eau de gâchage de 10 à 15/100.

Il est conseillé de diluer **50 ML par sac de ciment** dans le **1<sup>er</sup> seau d'eau** versé dans la bétonnière.

Conservation : 24 mois.

## SÉCURITÉ D'EMPLOI



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

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 : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

UFI : YJNG-U3NC-C20R-7W18

[www.mh-industrie.com](http://www.mh-industrie.com)

