



la **marque**
du bâtiment



Code 316- Ed. 07/11/2016
Page 1 sur 2

HYDRO H.M.

HYDROFUGE - MINERALISANT



1. PRESENTATION

HYDRO H.M. est un **hydrofuge minéralisant** et **imperméabilisant** à base de résine organo-minérale en phase aqueuse pour tous supports intérieurs et extérieurs qui sont soumis aux agressions de l'eau. D'une conception originale par sa technique de minéralisation, Il accroît la dureté superficielle des supports, tout en les laissant respirer.

2. AVANTAGES

- Economique (2 en 1).
- Minéralise et Hydrofuge en une seule application.
- **Garantie 10 ans.**
- Laisse respirer le support.
- S'applique sur support humide.
- Aucun risque d'apparition d'efflorescence, contrairement aux autres minéralisateurs.
- Recouvrable de peinture, enduit, etc...
- Sans solvant, respecte l'environnement, exempt de C.O.V.
- Permet une très bonne protection des supports traités au cycle gel-dégel.

3. DOMAINE D'APPLICATION

- Consolidation et hydrofugation des **supports poreux**:
 - Béton, pierre, mortier, brique.
 - Enduits de finition même colorés, etc...
- Traitement contre le salpêtre et les remontées capillaires.
- En fond de joint de pierre avant jointement.

4. MODE D'EMPLOI

Conseils de mise en œuvre : conformément au DTU 59-1 :

Préparation du support :

- Les supports doivent être secs, sains, propres, exempts de poussière, graisse, huile.

Travaux préparatoires :

- Eliminer Les laitances avec **DECAP CIM SF** ou **DECAP BIO**.
Les algues, mousses, lichens avec **NETT SUPPORT** ou **MOUSSTOP 4 PLUS** ou **15 PLUS**.
Les traces d'huiles, graisses avec **NETT M**.
Les couches d'anciennes peintures non adhérentes avec **DECAP ALL**.
Les particules non adhérentes (grattage), les poussières (brossage).
Les parties métalliques seront isolées avec un primaire antirouille **PAINT M ROUILLE** ou **PAINT M COVER**.
Les traces de salpêtre avec **DECAP CIM SF** ou par brossage à la brosse dure.
- Rincer à l'eau.
- Les supports salpêtrés ou humide traités avec **PAINT D ANTI-HUMIDITE**.
- Dans le cas de fonds farinant appliquer **FIX'O** fixateur de fonds en solution.
- Attendre le **séchage complet** avant application du **HYDRO H.M.**

Précautions

Ces conseils ne peuvent se substituer à une reconnaissance appropriée de la nature et de l'état des fonds à mettre en œuvre.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059 :





la marque
du bâtiment



Code 316- Ed. 07/11/2016
Page 2 sur 2

HYDRO H.M.

HYDROFUGE - MINERALISANT



Mise en œuvre :

Avant l'application, faire un essai pour déterminer le pouvoir absorbant des supports.

Appliquer le produit **de bas en haut** au rouleau, à la brosse, au pistolet ou avec un pulvérisateur basse pression équipé d'une buse bleu (jet plat) qui assure une application uniforme de la solution.

Appliquer en règle générale **0.2L/m²** (varie selon la porosité du support).

Appliquer une deuxième couche si nécessaire.

Application :

Température d'application	: Ne pas appliquer par $\leq 5^{\circ}\text{C}$ et si le gel est à craindre dans les 24 heures
Méthode d'application	: Rouleau, Brosse, Pinceau, Pulvérisateur (buse bleue), Airless
Dilution	: Produit prêt à l'emploi
Nbres de couches	: 1 ou 2 couches selon la porosité du support
Consommation	: 5 à 10 m ² / L
Intervalle entre les couches	: 1 heure suivant le séchage de la 1 ^{ère} couche
Temps de séchage	: 1 heure (à 20°C et 65% HR)
Recouvrable	: 2 heures (à 20°C et 65% HR)
Nettoyage du matériel	: Eau (ne pas laisser sécher) : DECAP ALL (après séchage)

5. CARACTERISTIQUES

Aspect	: Liquide laiteux blanc
Masse volumique	: 1.00 \pm 0.05 g.cm ⁻³
pH	: 10.0 \pm 0.05
Conservation	: 12 mois en emballage d'origine fermé

(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité).

6. SECURITE D'EMPLOI

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité produit sur www.quickfds.fr.
- Entreposer à l'abri du gel et des températures élevées.
- Protéger les supports ne devant pas être traités. Ne pas appliquer sur le marbre.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. Compagnie France Chimie se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle vaudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

Produit exclusivement réservé à un usage professionnel.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059 :

