

HYDROLEOSOL T.I.

la marque
du bâtiment

PROTECTEUR HYDROFUGE / OLEOFUGE pour TRAFIC IMPORTANT

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 6A

1. PRESENTATION

HYDROLEOSOL T.I. est une solution unique prête à l'emploi qui s'utilise en vertical et horizontal, pour la protection des supports minéraux en **Extérieur** et en **Intérieur**.

HYDROLEOSOL T.I. est spécialement élaboré pour **le traitement des supports peu poreux et/ou soumis à des trafics importants**.

En effet, son fort pouvoir de pénétration permet une imprégnation optimum de la surface du matériau à traité même peu poreux, pénétrant plus profondément dans celui-ci.

2. AVANTAGES

- Produit Economique **2 en 1** : Permet un gain de temps ; Hydrofuge, Oléofuge.
- Limite l'imprégnation des corps gras.
- Pénétration renforcée.
- Tenue à l'abrasion renforcée.
- Facilite le nettoyage.
- Ne s'écaille pas dans le temps.
- Limite l'adhérence des chewing-gums.
- Limite la formation des mousses et lichens.
- Facilite le nettoyage des graffitis.
- Laisse respirer le support.
- Conforme à la directive COV.
- Ininflammable.
- Non toxique (ne contient pas de solvant).
- Résiste aux souillures de type alcaline, chlorée.

3. APPLICATIONS

- Hydrofugation et oléofugation de **toutes surfaces minérales** : Béton, béton architectonique, pierre poreuse et faiblement poreuse (granit et marbre brut...), mortier, brique, enduits.
- Idéal pour les sols soumis à un trafic intensif tels que les trottoirs, les allées de garage, les zones piétonnes, les plages de piscines, les aires de stationnement, les parvis, les parkings...

4. MODE D'EMPLOI

Conseils de mise en œuvre : conformément au DTU 59-1 et 59-3

Préparation du support :

Les supports doivent être secs et exempts de poussière, graisse, huile, humidité.

Travaux préparatoires :

- Eliminer Les laitances ou les produits de cures avec **DECAP CIM SF** ou **DECAP BIO**.
Les traces d'huiles, graisses, cires avec **NETT EURO KLINE**.
Les algues, mousses et moisissures avec **MOUSSTOP 4 PLUS** ou **15 PLUS**.
Les couches d'anciennes peintures supprimées avec **DECAP ALL**.
Les particules non adhérentes (grattage), les poussières (brossage).
- Les surfaces non absorbantes telles que les ciments fortement dosés, les surfaces glacées ou support béton très fermé (ex : passage à l'hélicoptère, revêtement auto lissant, etc.) devront être dérochés ou dépolies par action, chimique avec **NETT SILICE**, mécanique (grenailage) ou meulage.
- Sur les supports bétons très gras (huile de décoffrage), utiliser notre dégraissant à base de solvants émulsionnables **NETT PROCLEAN**.
- Rincer à l'eau.

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.



HYDROLEOSOL T.I.

la marque
du bâtiment

PROTECTEUR HYDROFUGE / OLEOFUGE pour TRAFIC IMPORTANT
CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 6A

La porosité du support conditionne l'adhérence du revêtement. Pour définir un support **ABSORBANT** :

On peut facilement contrôler la bonne porosité du support en versant une petite quantité d'eau sur le support dépoussiéré.

Si l'eau pénètre, une tâche foncée se forme : le support est jugé adsorbant.

Si l'eau « perle » et ne mouille pas le béton, dépoussiérer pour obtenir une bonne adhérence.

Précautions :

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

- Ne pas appliquer avant 28 jours sur les bétons, les mortiers neufs.
- Ne pas appliquer sur des supports gelés ou en cours de dégel ou gel menaçant.
- Ne pas appliquer sur des supports chaud et part temps menaçant.
- Ne pas utiliser sur des sols en asphalte ou enrobés.
- Ne pas appliquer sur des supports ou à température inférieure à + 6 et + 25 °C.
- Ne pas appliquer sur des matériaux ayant été traités avec un produit hydrofuge de surface ou du même type.
- Ne pas appliquer sur des supports avec remontées d'humidités, les plastiques, la céramique et les métaux.
- Attention au point de rosé.

Mise en œuvre :

HYDROLEOSOL T.I. est prêt à l'emploi.

Appliquer **HYDROLEOSOL T.I.** en 2 couches croisées mouillé sur mouillé à raison de 40-100 g / m² / couche (soit 1L pour 5 à 12 m² pour les 2 couches) selon l'absorption du support.

Laisser sécher 24 heures avant de circuler sur la surface.

L'efficacité optimale de la protection est obtenue après 5 jours.

L'entretien des supports traités se fera avec un détergent neutre type **EURO SAIN**.

Application :

Matériel d'application	: Brosse, rouleau, pulvérisateur (buse jet plat).
Température du sol	: +12°C à 25°C
Température d'application	: +10°C à 30°C
Hygrométrie	: < 75 %
Consommation	: 40-100 g / m ² / couche soit 1L pour 5 à 12 m ² pour les 2 couches selon la porosité du support
Nettoyage du matériel	: Eau

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 :



HYDROLEOSOL T.I.

la marque
du bâtiment

PROTECTEUR HYDROFUGE / OLEOFUGE pour TRAFIC IMPORTANT

CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005 FAMILLE I CLASSE 6A

5. CARACTERISTIQUES

Aspect en pot	: Liquide incolore
Temps de séchage (À 20°C et 50% HR)	: 4 heures
Temps de mise en service	: 24 heures minimum
COV (Directive 2004/42/CE)	: Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/g)* : 30 g/L (2010). : Ce produit contient au maximum 5g/L.

COV
(Décret n°2011-321 du
23/03/2011)



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

Conservation : 1 an 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.
- Dans le cas de zones ombragées ou avec une faible pente, prévoir un entretien annuel avec **MOUSSTOP 4 PLUS** ou **15 PLUS** (dilution préventive).

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 voudra 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