



Extérieur

Imprégnation incolore hydrofuge et oléofuge à effet perlant à base de siloxanes silanes et de résines synthétiques en phase aqueuse

Usages

- Hydrofugation de surface des matériaux de façades non peints.
- Polyvalent pour l'imprégnation des supports en béton, enduits ciment décoratif, briques et pierres.

Propriétés

- Conserve l'aspect initial du support.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Empêche l'eau et la pollution grasse de pénétrer le support par capillarité.
- Non filmogène.
- Bloque la pulvérulence des bétons, ciments.

Classification

- AFNOR NFT 36-005 : Famille I-Classe I0i.
- AFNOR P 84-403 – Classe DI.

Caractéristiques Physico-chimiques

Aspect du feuil sec

- Conserve l'aspect initial du support.

Densité

- 0,99

Extraits secs

- 8 % en poids.

COV

- Non concerné

Point éclair

- Sans objet.

Séchage et durcissement

à 20°C et 65% H.R.

- Recouvrable : 4 heures.
- Sec : les effets hydrofuges et oléofuges se développent 24 heures après l'application et sont complets après une semaine.

Teintes

- Incolore.

Conservation

- 1 an en emballage d'origine.
- CONSERVER A L'ABRI DU GEL.

Hygiène et Sécurité

- Produit non classé dangereux, selon les directives en vigueur.
- Consulter la fiche de données sécurité (voir sur le site <http://www.materis-paints.com>).

Mise en œuvre

Consommation sur surface plane	<ul style="list-style-type: none"> • Variable suivant la porosité. A déterminer par un essai préalable in-situ. • A titre indicatif : 1 à 5 m²/litre.
Matériel d'application	<ul style="list-style-type: none"> • Brosse, rouleau antigoutte ou méché. • Pulvérisateur.
Dilution	<ul style="list-style-type: none"> • Prêt à l'emploi.
Nettoyage des outils	<ul style="list-style-type: none"> • A l'eau, immédiatement après utilisation.
Conditions climatiques	<ul style="list-style-type: none"> • En conformité avec la norme NF P74 201-I référence 59.I, paragraphe 6.I.
Supports	<ul style="list-style-type: none"> • Etat et qualité conformes au DTU 59.I.
Non peints	<ul style="list-style-type: none"> • Pierres de taille saines et chaudes. • Briques de parement. • Mortiers de liants hydrauliques. • Béton. • Fibres-ciment.
Ne pas appliquer sur	<ul style="list-style-type: none"> • Pierres ou briques fendues ou mal jointoyées. • Supports fissurés. • Matériaux à base de plâtre, pierre de tuffeau. • Peintures – R.P.E. – I.T.E. et autres revêtements organiques. • Bois, métaux et les sols. • Supports hydrofugés. <p style="text-align: center;">Pour tous les autres supports non dénommés ci-dessus, nous interroger.</p>
Préparation des fonds	<ul style="list-style-type: none"> • Toutes préparations selon le DTU 59.I, de façon à obtenir des supports propres, secs et sains. • Reprendre les joints défectueux entre pierres ou briques en prenant soin de s'assurer de la compatibilité entre produit de jointement et HYDROL (nous consulter). • En cas de moisissures, mousses, algues (vertes ou rouges), lichens, décontaminer avec ANTI-MOUSSE M.P.
Conseils d'application	<ul style="list-style-type: none"> • Agiter avant l'emploi. • Appliquer 2 couches à 4 heures d'intervalle. • Appliquer de bas en haut. • Conserve l'aspect mais modifie très légèrement la teinte initiale.

Tableau de mise en œuvre

Se reporter aux fiches techniques correspondantes

Supports	Supports bruts compatibles
Finition	2 couches d'HYDROL

Les valeurs physico-chimiques données dans cette fiche sont valables pour le produit blanc.

La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi après mise à la teinte et dilution, selon les préconisations de la fiche technique, avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux pour lesquels nous ne connaissons pas la teneur réelle en COV.

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Pour les précautions d'emploi, hygiène et sécurité, veuillez consulter nos fiches de données de sécurité, disponibles sur demande auprès de nos services techniques et sur le site Materis Paints.

Annule et remplace toute fiche antérieure.

Mai 2007