HORIZON CHIMIQUE
Solutions Techniques & Bâtiment
Route Attar Mornaguia , La Manouba - Tunisie
Tél: +216 31 520 033
contact@horizonchimique.tn

ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE • REVÊTEMENTS DE SOL • PROTECTION DE FAÇADES • ISOLATION THERMIQUE

HORITHERM PROOF

HORITHERM PROOF est une peinture d'isolation thermique à base d'eau et résine élastomère, avec des particules spécifiques. Elle réfléchit la chaleur, limite les pertes énergétiques et réduit l'humidité.

PRÉSENTATION

HORITHERM PROOF permet :
De réfléchir la chaleur rayonnante à l'intérieur,
D'éviter la transmission thermique à l'extérieur,
D'assurer une isolation thermique et hygrométrique.
Elle est applicable sur surfaces intérieures et extérieures, et fonctionne aussi bien sur murs que plafonds ou toitures.

DOMAINES D'EMPLOI

Logements, bureaux, usines, entrepôts, chambres froides...
Sur murs intérieurs/extérieurs, plafonds, toitures, bois, métal, béton, ciment, etc.
Adaptée aux zones à forte humidité ou soumises à des variations thermiques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Couleur	blanche nuance grisâtre
Densité	environ 1 Kg/L
Extrait Sec	environ 65%
Rendement / Consommation	6-8 m2/l

AVANTAGES

- Réflexion de la chaleur
- Isolation thermique et hygrométrique
- Étanche à la vapeur, perméable à l'air
- Ininflammable et non toxique
- Bonne adhérence sur divers supports
- Empêche condensation, moisissures, corrosion
- Améliore l'efficacité énergétique
- *Aspect : peinture visqueux blanche nuance grisâtre
- * pH : environ 8.5 à Température 25°c
- * Viscosité : 120 + 50 KU
- * Résistance à l'humidité : excellente
- * Classement feu : B - s1 - dO

MISE EN ŒUVRE

Préparation des supports :

Support propre, sec, sain et sans poussière
Nettoyage par soufflage, brossage ou eau sous pression
Bien sécher avant application
Éviter application sur surfaces humides ou gelées

Application :

HORITHERM PROOF doit être bien mélangé avant utilisation. Dans les applications extérieures, 2 à 3 couches peuvent être appliquées éventuellement au rouleau ou au pinceau sans diluer le produit. Dans les applications intérieures, il doit être appliqué en 1 ou 2 couches selon la couleur et la couverture. Il est recommandé d'appliquer 2-3 couches dans les applications de toiture. Il est recommandé de peindre chaque couche perpendiculaire- ment à la couche précédente. Il peut être appliqué en tenant compte des processus de séchage. Une fois la première couche sèche, les deuxième et troisième couches doivent être appliquées. Il faut attendre 4 heures entre deux couches d'application.

Consommation :

Max 300 ml/m² (pour les applications intérieures)
*1L/m² (pour 1 mm d'épaisseur)
*2L/m² (pour 2 mm d'épaisseur)

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Nettoyage des outils :

Avec de l'eau.

Stockage & Conservation :

Conserver le produit dans son emballage d'origine, fermé et intact.

Stocker dans un endroit sec, frais et correctement ventilé.

Température de stockage recommandée : +5 °C à +30 °C.

Protéger du gel, de l'humidité, de la chaleur excessive et du rayonnement solaire direct.

Éviter de stocker le produit directement sur le sol.

Refermer soigneusement le seau après chaque utilisation.

Ne pas utiliser un produit ayant subi le gel. Les peintures en phase aqueuse peuvent être altérées par le gel.

Sécurité & Précautions :

- ! Lire attentivement la fiche technique et la Fiche de Données de Sécurité (FDS) avant utilisation.
- ! Utiliser le produit dans un endroit suffisamment ventilé.
- ! Éviter le contact prolongé avec la peau et les yeux.
- ! Porter des gants de protection, des lunettes de sécurité et des vêtements de travail appropriés.
- ! En cas de projection dans les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant plusieurs minutes et consulter un médecin si nécessaire.
- ! En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau et au savon.
- ! Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'application.
- ! Tenir hors de portée des enfants et des personnes non autorisées.
- ! Ne pas rejeter le produit ou les résidus dans les canalisations, cours d'eau ou réseaux d'assainissement.
- ! Conserver le produit dans son emballage d'origine, hermétiquement fermé, conformément aux conditions de stockage recommandées.
- ! En cas d'application par pulvérisation, porter les équipements de protection respiratoire adaptés aux conditions de travail.
- ! En cas de malaise ou d'incident, consulter la FDS et contacter les services médicaux appropriés.