

ATHENS: V. MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL.: +30 210 5557579, FAX: +30 210 5558482

THESSALONIKI: 10th km N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL.: +30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Neotherm[®] AC

Peinture unique anti-condensation

Description

Peinture unique anti-condensation et antifongique aux propriétés d'isolation thermique, spécialement conçue pour résister à la formation de condensations sur les murs et les plafonds intérieurs

Domaines d'application

- Sur murs intérieurs (plâtre, béton, etc.) et plafonds, contribuant à l'économie d'énergie
- Sur ponts thermiques (jonction de poutres, murs nord, etc.) qui sont une des principales causes de condensation des vapeurs et de formation de moisissures et de développement de bactéries

Propriétés/Avantages

- Empêche le développement des moisissures de façon permanente et efficace
- Perméabilité à la vapeur d'eau élevée et une faible conductivité thermique (par rapport aux peintures conventionnelles) qui empêche la condensation de l'air dans les parties froides (tels que des jonctions de faisceaux, les plafonds, les murs Nord, etc.)
- Haute résistance aux lavages fréquents
- Blancheur élevée
- Peut être coloré à des systèmes de coloration

Caractéristiques techniques

Apparence	Liquide visqueux
Densité	1,02 ± 0,02 g/cm ³
pH	8-9
Rendement	200-300ml/m ² pour deux couches
Temps de séchage	2 heures à 25°C
Temps de recouvrement	24 heures
Dilution	Jusqu'à 5% d'eau
Conductivité thermique λ	≤0,136W/mK (pour humidité relative ≤65%)

ATHENS: V. MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL.: +30 210 5557579, FAX: +30 210 5558482

THESSALONIKI: 10th km N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL.: +30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Neotherm[®] AC

Mode d'emploi

- *Préparation de la surface:* Les surfaces doivent être propres, secs et exempts de poussière, la graisse, la saleté et matériaux en vrac. Si la surface est influencée par des moisissures, il doit tout d'abord être nettoyé avec un liquide anti-moisissure ou lavé avec une solution de chlore dans l'eau. Il est conseillé de répéter ce processus jusqu'à 3 fois. Sur les surfaces sans peinture précédente, après un nettoyage soigneux, premiers avec une couche de **Revinex[®]** dilué avec de l'eau dans un rapport **Revinex[®]**: Eau - 1: 3
- *Application:* Appliquer deux ou plusieurs couches de **Neotherm[®] AC** à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau, diluer avec de l'eau (jusqu'à 5%)

Conseils particuliers

- Le produit ne doit pas être appliqué à des températures <5°C. Conditions d'application: humidité relative de surface <6%, l'humidité relative de l'air <70%
- Dans les régions où il y a la moisissure sévère ou une humidité élevée, il est conseillé d'appliquer une troisième couche de **Neotherm[®] AC**. La consommation de la matière dans ce cas est de 400ml / m²

Conditionnement

Conteneurs en plastique de 10L, 3L et 1L

Couleurs

Blanc
Egalement disponible a bases P, TR, D offrant de la flexibilité pour créer la teinte demandée

Stabilité de stockage

Le produit est stable depuis 2 ans, s' il est conservé dans l'emballage initial, fermé, protégé contre le gel, l'humidité et le rayonnement solaire

Nettoyage des outils

Utilisez beaucoup d'eau et du savon immédiatement après l'application

Détachage

Utiliser de l'eau lorsque la tache est encore fraîche et humide. En cas de taches durcies, utiliser des moyens mécaniques, ou un décapant à peinture