



Atriathermika

Ligne : Revendeurs

Numéro : 10.211

Rév. : 2

Année : mai '08

Revêtement épais

Type de produit Revêtement épais, d'aspect rustique décoratif, à l'eau à base de résines acryliques et siloxanes et microsphères de céramique.

Produit conçu et formulé pour uniformiser et isoler simultanément tout type de superficies murales extérieures.

Les principales caractéristiques chimiques et physiques du produit sont :

- importante économie énergétique et financière;
- grand pouvoir isolant chaud – froid (effet thermos);
- élimination des ponts thermiques, il évite la formation de moisissures, d'algues et de lichens en présence de condensation;
- forte hydrofugation à l'eau dans le temps (Imperméabilité);
- forte perméabilité à la vapeur d'eau (transpirabilité maximale);
- excellent module dure et élastique capable de contenir et de masquer les microfissures et craquelures (effet toile d'araignée) de l'enduit.

Domaines d'utilisation

Pour toute superficie en maçonnerie, métal, bois, plastique, etc.
Pour structures murales, civiles et industrielles, maisons préfabriquées (béton, tôle), bois et matériaux composés dont on requiert une forte action isolante.

Caractéristiques techniques

Aspect	Opaque
Couleur	Blanc et tons dossier revêtements
Densité selon DIN 53217/2	Kg/Lt $1 \pm 0,1$
Viscosité de fourniture 25°C	Pâteuse
Résidu sec poids	$75\% \pm 2$
Rendement théorique mq/lit – gr/m ²	0,8 – 1 mq /lit x 1 mm d'épaisseur
Epaisseur typique microns humides/secs	2,5 – 3 mm
V.O.C (Cat. A/C 30 gr/lit. 01/01/2010)	6 gr./lit.
<u>Degré de perméabilité selon DIN 52615</u>	Sd 0,364
Modalité d'application	Spatule
Dilution avec de l'eau	Pas nécessaire
Séchage 20°C	10 heures
Application supplémentaire Minimale/ Maximale	12-24 heures – aucune limitation
Résistance au feu	Classe B1 – sur bois Classe B2
Stabilité de stockage	12 mois
Confections standard	13 lit

Notes

La couleur blanche et les tons pastel offrent une plus grande réverbération solaire.

Appliquer le produit dans des conditions climatiques favorables, température minimale + 5° C et maximale + 35°C.

Ne pas appliquer en cas de vent fort, menaces de pluie ou superficies exposées au rayonnement solaire direct.



Ligne : Revendeurs

Numéro : 10.211

Rév. : 2

Année : mai '08

Revêtement épais

Normes d'application

Préparation des superficies

Nouveaux murs : s'assurer que la période de séchage ait été suffisante, au moins 28 -30 jours, depuis la dernière main d'enduit.

Nettoyer, dépoussiérer et contrôler que les superficies soient sèches et uniformes.

Primairiser avec fixateur **MUROFIX** acrylique à solvant, ou bien avec **EMULFIX** siloxane en phase aqueuse.

Murs anciens : s'assurer que les anciennes couches de vernis soient bien ancrées au support, éliminer, par lavage, smog, saleté et poussières.

Primairiser avec fixateur **MUROFIX** acrylique à solvant ou bien avec **EMULFIX** siloxane en phase aqueuse.

Superficies Métalliques en fer : bien nettoyer et primairiser avec **ATRIARAPID**, **FERSINT**, **EPOFOND**.

Tôles galvanisées à chaud : nettoyer et primairiser avec **ZINCOFOND MONO-BICOMPOSANT**.

Bois : appliquer 1 – 2 couches d'imprégnant **ATRIAWOOD** à base de solvant ou **IDROWOOD** à base aqueuse.

Plastique – verre – aluminium

bois – céramique : primairiser avec un fond d'adhésion **IDROSEM WP**.

Conseillé pour

Pour les superficies extérieures exposées en atmosphères marines, urbaines, industrielles.

Déconseillé pour

Immersion continue dans l'eau.

Fonds conseillés

Zincofond Mono-Bicomponente, Emulfix, Murofix, Atriarapid, Fersint, Epofond, Atriawood et Idrowood imprégnants, Idrosem WP.

Informations de sécurité

Le produit n'est pas inflammable.

Le produit, de par sa formule spécifique, ne requiert pas d'étiquetage de sécurité conformément à la norme CEE 88/379.

Eviter de jeter les résidus et les conteneurs partiellement vides dans l'environnement.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de sécurité correspondante.

(*) Les présentes informations, bien que considérées fiables, doivent être prises à titre indicatif, la société se réserve le droit de les modifier sans préavis. L'utilisation de ces informations n'implique aucune responsabilité de notre part, y compris la violation de toute licence éventuelle. Les utilisateurs sont responsables de vérifier au préalable que le produit est adéquat à l'utilisation spécifique. Pour tout éclaircissement ou demande spécifique au sujet des produits, veuillez contacter le responsable du laboratoire technique.