

FICHE TECHNIQUE

DERMOCASA TERMOISOLANTE

Peinture thermo-isolante écologique



TESTÉ DERMATOLOGIQUEMENT

DESCRIPTION PRODUIT

DERMOCASA TERMOISOLANTE représente une solution plus écologique et plus soucieuse du bien-être, idéale pour tous les espaces de vie et particulièrement indiquées là où les conditions hygiéniques sont d'une importance fondamentale comme dans les maisons de retraite, les écoles, les garderies, les crèches, les chambres d'enfants, etc.

Cette peinture protège les surfaces contre la prolifération des bactéries et des mycètes, augmentant ainsi le niveau de salubrité des environnements et la qualité du confort de vie.

Certificat **UNI N 15457**– Produit résistant aux moisissures. Grâce à la présence d'additifs spécifiques et d'ions d'argent, des microparticules qui, de manière complètement naturelle, non seulement neutralisent les germes et les bactéries nuisibles à la santé, mais inhibent leur reproduction en réalisant une action préventive de longue durée.

Il possède une excellente propriété d'isolation thermique. Ajouté avec des microsphères de verre creuses spéciales, il uniformise la température des parois limitant ainsi la formation de condensation.

Lavable, inodore, à fort pouvoir couvrant, blancheur élevée, excellent rendement et facile à appliquer.

Le produit a une teneur réduite en COV (composés organiques volatils) qui, s'ils sont dispersés dans l'air, sont potentiellement nocifs pour l'environnement et la santé.
Zéro formaldéhyde
Zéro impact sur l'ozone
Testé dermatologiquement
Résistant aux moisissures
Contient des ions argent

UTILISATION

Destination :	Spécifique pour :
Intérieur	Supports à base de ciment, gypse et plaques de plâtre
	Murs et plafonds

PREPARATION DU SUPPORT

Une préparation correcte du support garantit les meilleurs résultats en termes de rendement, de finition et sa résistance dans le temps. Pour la France : Se conformes au DTU 59.1

TRAITEMENT MURS

- **Supports nouveaux** : Nettoyer la surface des traces de poussière ou de saleté. En présence de moisissure, nettoyer la surface avec **SANIFLEX** et préparer le support avec **ADIFIX CON ANTIMUFFA** dilué au préalable, comme recommandé.
- **Supports déjà revêtus** : vérifier que l'état du produit existant est en excellent condition : appliquer directement le produit. Dans le cas où la surface présente des décollements, écaillages ou farinages, décaper et éliminer les parties non-adhérentes et procéder comme pour les **supports nouveaux**.

Informations supplémentaires :

- Vérifier toujours que les supports sont sains, secs et propres.
- Éliminer toutes les traces de poussières et saletés éventuelles avant l'application.
- La nature du support peut changer l'apparence finale du produit.

MISE EN ŒUVRE

Matériels pour l'application :

- Pinceau
- Rouleau

APPLICATION :

- Il est recommandé d'appliquer le produit dilué au préalable, en deux couches.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Rendement théorique par couche (m ² /ℓ)	-	-	8 à 10
	Dilution (%)	-	Eau	15 à 20
	Sec au toucher (à 25°C)	-	Heures	2 à 4
	Séchage complet	-	Heures	8 à 10
	Recouvrement	-	Heures	6 à 8
	Masse Volumique (kg/ℓ, ± 0,02)	ISO 2811	à 20°C	1,070
	Viscosité Brookfield (mPa·s)	ISO 2555	à 23°C	15.000 à 17.000
pH	pH (± 0,5)	-	-	8,5
	Résidu sec en poids (% , ±1)	-	-	58
	Résistance au frottement humide et nettoyage	ISO 11998	-	Class 3
	Pouvoir couvrant	ISO 2814	-	Class 3
	Indice de brillance (à 60°)	ISO 2813	-	1.9 Gloss Très Mat

* Les données du tableau se rapportent aux mesures effectuées en fin de la production.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

- Nettoyer le matériel avec de l'eau et du savon immédiatement après l'usage.

AVERTISSEMENTS ET INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES

- Ne pas utiliser le produit à des températures (air et supports) en dessous de 5°C ou au-dessus de 28°C.
- Les temps de séchage indiqués peuvent varier en fonction de l'humidité et des températures ambiantes.
- Faites une estimation précise de la quantité de produit dont vous avez besoin afin d'éviter de rester à court de produit pendant le processus d'application. Ceci évitera le risque de différences de tons.
- Les consommations indiquées sont indicatives et aussi sensiblement variables selon les conditions du support et les méthodes d'application.
- Mélanger bien les produits avant l'utilisation.
- Enlever les rubans de masquage lorsque le produit est encore frais.
- Il est recommandé d'effectuer toujours un échantillon test préalable sur le support spécifique avant de commencer le travail définitif.

MANIPULATION ET STOCKAGE

- Les informations de sécurité pour l'utilisateur sont contenues dans la **fiche de données de sécurité**.
- Utilisez le produit conformément aux normes d'hygiène et de sécurité en vigueur.
- Ne dispersez pas les emballages dans l'environnement.
- Conserver le produit non dilué dans les emballages d'origine bien fermés, dans un endroit frais et sec à l'abri du gel et des sources de chaleur.
- Protéger toujours le produit du gel.

COULEURS

Couleurs disponibles :

- Blanc

Les informations saisies dans le présent fiche technique sont l'expression de notre expérience et de nos connaissances techniques et sont seulement indicatives. Adicolor ne peut être tenu responsable de leur utilisation car l'application des produits a lieu hors de notre contrôle. Les données et les méthodes présentées ici peuvent être sujettes à des modifications en raison de tout développement technique sans préavis.
Cette fiche annule et remplace toute version précédente.