



Mira Thermal

Peinture murale pour intérieurs à effet thermo-isolant et anti-condensation.



DOMAINES D'EMPLOI PRINCIPAUX

Elle est particulièrement indiquée pour

Peindre des surfaces dans des zones sujettes à la condensation et à une humidité élevée environnementale, comme à l'intérieur des habitations avec système d'isolation thermique en manteau.

Applications recommandées :

Peindre des surfaces de tout type : Bâtiments commerciaux, résidentiels, showrooms, habitations etc.

- Sous-fonds appropriés (intérieurs uniquement)
- Finitions traditionnelles à base de chaux
- Finitions traditionnelles à base de ciment
- Plâtre (après application d'un primaire en cas d'enduit de lissage à très faible absorption)
- Surfaces déjà peintes, après vérification minutieuse de l'adhérence et du nettoyage du support
- Béton

CARACTÉRISTIQUES

Isolation thermique : les billes creuses en verre réduisent l'effet de condensation et la formation de moisissures.

Excellent pouvoir couvrant grâce au haut degré d'opacité et au point blanc élevé.

La polyvalence d'application (au rouleau, brosse et airless) permet de satisfaire tous les besoins de pose.

Inodore et à faible teneur en COV (< à 30g/L) et donc idéal pour l'application en intérieur.

Conforme à la norme **UNI EN 13300**.

MODALITÉS D'APPLICATION

Préparation du support

Le support doit être propre, plan, cohésif et sans aucun type de substance empêchant l'adhérence. Il est toujours recommandé d'utiliser un apprêt pour uniformiser l'absorption, qui devient obligatoire pour des supports très absorbants (plâtre, plaques de plâtre, etc.).

- **Supports neufs :** pas de précautions autres que celles indiquées
- **Supports dégradés ou farinants :** Retirer toute partie friable, peu cohésive ou se détachant et restaurer la planéité correcte avec des produits **licata**.
- **Supports à faible planéité :** appliquer le fond de remplissage **Uniformante LG** avant la pose.
- **Supports avec présence d'algues ou de moisissures :** prétraiter les surfaces affectées avec le biocide **Sanus**.

Préparation du produit

Il est possible de diluer le produit avec de l'eau propre avec les modalités suivantes : Application au pinceau ou au rouleau : première passe 25% - seconde passe 20% - Application airless : 25% Il est recommandé, après dilution, d'homogénéiser le produit pendant quelques minutes avec un mélangeur à faible vitesse.

Application

1_Appliquer le produit en minimum deux couches croisées, au pinceau ou au rouleau, en prenant soin de couvrir 100% de la surface à traiter jusqu'à atteindre une épaisseur d'au moins 200 microns une fois sec.

2_En cas d'applications multiples, réaliser les couches suivantes espacées d'environ 3-4 heures.

3_L'application d'une troisième couche de produit, est particulièrement recommandée dans les environnements de petite taille et avec un taux d'humidité élevé.

**INFORMATIONS
SUR LE PRODUIT**

| | |
|--|--|
| Aspect | Liquide Blanc |
| Rendement | 5 à 6 m ² /L en deux couches |
| Dilution | Première passe 25% Deuxième passe 20% |
| Temps de séchage | Sec au toucher environ 3-4 heures Complet environ 24 heures |
| Température d'Application | entre +5 °C et + 35 °C et 70% d'H.R. |
| Conservation en emballage d'origine intact | 12 mois dans un endroit sec entre +5° et +35°C |
| Conditionnement | Seau en polypropylène de 14 L |
| Liant | Copolymères acryliques |
| Poids spécifique | 0,90 kg/L |
| Pouvoir couvrant | Excellent |
| Prise de saleté | Basse |
| Finition | Mate |
| Finesse | < 100 microns |
| COV (Directive 2004/42/CE) pour peinture pour parois intérieures (Cat A/a) : | < 30g/L de COV |

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Produit à usage professionnel.
- En cas d'applications différentes de celles indiquées sur la fiche, il convient d'effectuer préalablement un contrôle d'aptitude et/ou de contacter le Service Technique Licata pour toute précision.
- Toujours vérifier, avant l'application, que les couleurs, la texture et l'apparence correspondent. Aucune réclamation ne sera acceptée à ce sujet une fois l'application effectuée.
- Ne pas appliquer dans des conditions extrêmes comme sur des supports gelés ou en présence de brouillard/humidité ambiante excessive. Pour éviter les défauts esthétiques et fonctionnels, en cas d'exposition directe aux rayons du soleil il est nécessaire de prévoir les protections adéquates.
- S'assurer que les températures ambiantes, du support et du produit pendant l'application et le séchage sont comprises entre +5 °C et +35 °C.
- Préserver le produit jusqu'à son séchage complet et au moins au cours des 48-72 premières heures, en l'abritant de la pluie, du vent, des intempéries et des rayons directs du soleil.
- La température et le taux d'humidité peuvent accélérer (s'ils sont élevés) ou ralentir (s'ils sont trop bas) le processus de séchage, jusqu'à l'arrêter complètement.
- La présence d'échafaudages, l'utilisation de matières premières naturelles et l'impossibilité de contrôler les conditions atmosphériques et celles du support peuvent conduire à des signes de reprise et des parties hétérogènes dont Licata SpA n'est pas responsable.
- Le produit frais peut être lavé à l'eau.

SÉCURITÉ

Se protéger les yeux et les mains durant l'application.

Consulter et garder à disposition la version la plus actualisée de la Fiche de Sécurité pour toute information relative à l'élimination, au stockage et à la manipulation corrects du produit.

NOTE

Cette fiche technique remplace et annule les versions précédentes.

Les indications et performances fournies dans ce document sont basées sur nos connaissances technico-scientifiques actuelles, sont dans tous les cas à considérer comme purement indicatives, et se réfèrent à des conditions standards de laboratoire. L'acheteur doit par conséquent vérifier que le produit est adapté au cas spécifique, et assume toute responsabilité découlant de son utilisation. Toute la documentation nécessaire pour l'utilisation en toute sécurité des produits Licata SpA est disponible sous sa forme la plus récente sur le site de

la société **licata SpA**. De plus, notre réseau de technico-commerciaux garantit un conseil rapide et est à votre disposition pour toute information ou question. Pour plus de précisions il est possible de contacter le Service Technique Licata à l'adresse servizio-technico@licataspa.it

Réf. Fiche : TDS P10356 - rév.07/21.