

MATmotion Silvercare

Peinture à l'eau opaque pour intérieurs formulée avec nouvelle technologie à base d'ions d'argent, avec effet hygiénique et anti-moisissure. Superlavable.

DESCRIPTION

MATmotion Silvercare est une peinture à l'eau superlavable, opaque, pour intérieurs, hygiénique et anti-moisissure, sans formaldéhyde, solvants et plastifiants ajoutés, VOC < 1 g/l.

MATmotion Silvercare contient des ions d'argent qui protègent le film de peinture contre la prolifération des bactéries.

Les ions d'argent luttent contre la contamination bactérienne du film, ils remplissent une action préventive et durable, ils créent une barrière contre les micro-organismes, afin de garantir un standard élevé de salubrité.

MATmotion Silvercare est anti-goutte, doté d'un excellent pouvoir masquant, d'une uniformité superficielle élevée.

Il fournit des résultats propres et précis grâce à la réduction des éclaboussures durant l'application au rouleau et au pinceau.

EMPLOIS

MATmotion Silvercare peut être appliqué sur :

- enduits neufs et anciens à base de liants hydrauliques.
- surfaces en béton.
- surfaces en plâtre et placoplâtre.
- peintures anciennes et revêtements de nature organique ou minérale, secs, compacts et unifiés.
- agglomérés de différente nature minérale s'ils sont absorbants.

Les surfaces doivent être convenablement préparées suivant les modalités du paragraphe **'PRÉPARATION DU SUPPORT ET APPLICATION**.

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

Nature du liant : copolymères en dispersion aqueuse

Masse volumique UNI EN ISO 2811-1 :

MATmotion Silvercare Blanc : 1,55 ± 0,05 g/ml

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

Classification UNI EN 13300 :

Résistance au lavage ISO 11998 : classe 2

Brillance EN ISO 2813 : < 5 à 85°, très opaque

Pouvoir masquant ISO 6504-3 : classe 1 à un rendement de 7 m²/l

Efficacité antifongique UNI 9805: 0 = pas de développement

Préservatif antifongique UNI EN 15 457: 0 = pas de développement

Séchage (à 25 °C et 65% di U.R.) : au toucher en 30 minutes ;
survernissable au bout de 2 heures.

Classification Indoor Air Quality : A+

DILUTION

MATmotion ExtraCare Matt : pour des applications avec rouleau, diluer la première et la deuxième couche avec 20%, en volume, d'eau.

Pour des applications avec pinceau, diluer la première couche avec 40% en volume d'eau et la deuxième couche avec 30% en volume d'eau.

Dans les applications avec airless, la dilution varie suivant l'appareil et la pression d'exercice utilisés.

MISES EN GARDE

Mélanger convenablement le matériau avant la coloration et avant la pose. Ne pas appliquer sur des supports frais et

à tendance alcaline, attendre un temps adapté de maturation généralement de quatre semaines.

PRÉPARATION DU SUPPORT ET APPLICATION

(En référence à des conditions environnementales T=25° C, UR=60%)

La surface doit être sèche et privée de poussières et taches d'humidité.

Si nécessaire, rénover ou consolider le support avec des produits spécifiques.

En présence de moisissures, traiter la surface avec des produits adaptés. Éliminer en brossant, ou bien par lavage, les éventuelles efflorescences présentes et les parties écaillées de vieilles peintures.

Éliminer complètement d'éventuelles couches élevées de peintures à la chaux ou à la détrempe. Retirer les dépôts de poussière, smog et autre, avec brossage.

Pour la préparation du support, appliquer, avec pinceau, une couche de **MATmotion Primer** (fixateur à l'eau pigmenté), dilué.

Sur surface complètement sèche, appliquer une première couche de **MATmotion Silvercare** avec rouleau en laine ou microfibre, pinceau ou avec airless.

Attendre le séchage complet de la surface, normalement 3 heures et appliquer une deuxième couche de **MATmotion Silvercare** avec rouleau en laine ou microfibre, pinceau ou avec airless.

Temps de séchage : environ 24 heures en fonction du type de support, de son absorption et des conditions environnementales.

RECOMMANDATIONS

Le matériau doit être appliqué en le protégeant contre le gel et de grands écarts de température, durant tout le cycle d'application.

Ne pas appliquer avec températures de l'air, du support et du produit inférieures à +5° C ou supérieures à +35° C, ni sous l'action directe du soleil, ni sur des surfaces surchauffées (même si déjà à l'ombre). L'humidité du milieu doit être < 75% ; l'humidité du support doit être < 10%.

On conseille de terminer chaque travail avec des matériaux du même lot de fabrication. Dans le cas d'utilisation de différentes fabrications, il est conseillé de mélanger les différentes productions entre elles afin d'éviter de légères différences de nuances.

Pour l'utilisation correcte des matériaux cités, de la dilution et de l'application, on renvoie à une lecture attentive de la fiche technique relative.

Durant toutes les phases de préparation du support, des produits et d'application, on conseille d'utiliser correctement les outils et les équipements de protection individuelle (epi).

NETTOYAGE DES OUTILS

Avec de l'eau, immédiatement après l'emploi.

RENDEMENT

MATmotion ExtraCare Matt : 9-12 m²/l, pour chaque couche et on fait référence aux applications sur supports lisses et moyennement absorbants. Il convient de déterminer le rendement réel avec un essai préliminaire sur le support spécifique.

COULEURS

Blanc et sélection teintes palette de couleurs **MATmotion**.

EMBALLAGES

Emballages de :

MATmotion Silvercare Blanc : 5 l

CONDITIONS DE DURÉE DE STOCKAGE

Le produit doit être utilisé de préférence dans les 2 ans à compter de la date de production si conservé dans les récipients d'origine non ouverts et dans les conditions de température adaptées.

INDICATIONS DE SÉCURITÉ

Valeur limite EU (Dir. 2004/42/EC)

MATmotion Silvercare (peintures opaques pour murs et plafonds intérieurs)

Valeur limite UE pour MATmotion Silvercare (cat A/a) : 30 g/l (2010)

MATmotion Silvercare contient au maximum 0,5 g/l de COV.

Utiliser le produit suivant les normes d'hygiène et de sécurité en vigueur ; après l'emploi, ne pas jeter les récipients dans la nature, bien laisser sécher les résidus et les traiter comme déchets spéciaux. Ne pas jeter les résidus dans les égouts, dans les cours d'eau et sur le sol. Pour des informations supplémentaires, consulter la fiche de sécurité.

Le produit n'exige pas d'étiquetage conformément aux réglementations en vigueur.

N.B.- COLORIFICIO NOVACOLOR garantit que les informations de cette fiche sont fournies au meilleur de son expérience et de ses connaissances techniques et scientifiques ; toutefois, elle n'assume aucune responsabilité pour les résultats obtenus avec leur emploi puisque les conditions d'application sont hors de son contrôle. On conseille de toujours vérifier la conformité du produit pour chaque cas spécifique. Cette fiche annule et remplace toutes les fiches précédentes.