

Fiche Technique SeraMat Aqua ISOL

Définition

SeraMat Aqua ISOL est une peinture mate et isolante en phase aqueuse pour usage à l'intérieur sur murs et plafonds.

Code produit : SPC 32151

Composition

SeraMat Aqua ISOL est un revêtement blanc, diluable à l'eau et sans solvant à base des huiles végétales, issue des technologies « SeraBio » et « SeraStop » développée exclusivement par SeraPlus.

Caractéristiques

SeraMat Aqua ISOL peut avant tout être caractérisé par les atouts suivants :

- ✓ Produit naturel basé sur des huiles végétales, sans utilisation des matières premières fossiles.
- ✓ Excellent pouvoir isolant sur les taches, dès la première application
- ✓ Très bon pouvoir opacifiant
- ✓ Très bonne adhérence sur un grand nombre de supports
- ✓ Mat profond
- ✓ Film sans tension (pas de risque d'écaillage)
- ✓ Temps ouvert long
- ✓ Très bon arrondi sans traces de rouleaux ou de chevauchement
- ✓ Facilité d'application
- ✓ Sans solvants (COV < 10 g/L)
- ✓ Sans odeur
- ✓ Excellente blancheur
- ✓ Sans jaunissement

Usage

SeraMat Aqua ISOL peut être appliquée directement, et sans couche de fond préalable, sur tous supports usuels de bâtiment, comme le béton, le plâtre, le mortier, le bois, etc. **SeraMat Aqua ISOL** s'applique sur murs et plafonds en général. S'il s'agit de la rénovation ou de travaux neufs, il est aussi particulièrement conseillé pour l'isolation des différents types de taches, comme par exemple la nicotine, la suie, le tanin de bois ou des taches d'eau sèches. Il est conseillé de rajouter un additif anticryptogamique avant l'application dans des endroits humides et mal ventilés. Le support doit être sec, propre et cohérent avant l'application. De vieux films de peinture écaillés doivent être enlevés par broissage sec ou par décapage.

Attention : Les supports minéraux doivent être bien secs avant application.

En cas de questions, veuillez nous consulter

Application

Avec pinceau, rouleau ou pistolet

Dilution

Avec pinceau ou rouleau : prête à emploi – pistolet : environ 10% avec de l'eau

Température d'application

Supérieure à 5 °C

Stabilité de stockage

Au moins une année dans des bidons bien fermés. Protection contre le gel !

Emballages

5 L et 15 L pour blanc et des teintes pastels

Mise à la teinte

SeraMat Aqua ISOL est compatible avec la plupart des systèmes de teintage disponibles sur le marché (il est néanmoins conseillé de faire un test préalable).

Spécifications

Paramètres	Valeur	Remarque
Extrait sec	64 %	Valeur moyenne par poids
Extrait sec	77 %	Valeur moyenne par volume
Densité	1.20 g/cm ³	Valeur moyenne
Viscosité Brookfield (Sp 6) 100 RPM	6'000 mPa/cm	Valeur moyenne
pH	6.4	Valeur moyenne
Brillance 85°	1.2 %	Valeur moyenne
COV	<10 g/L	
Limite COV pour ce type de produit (catégorie A/a)	30 g/L	DIRECTIVE 2004/42/CE
Temps de séchage		
Hors poussière	Après 3 heures à 20°C	
Recouvrable	Après 4-6 heures à 20°C	
Lavabilité	Classe II	Selon Norme NF 13300



SeraBio



N.B. : Les informations présentées dans ce document sont basées sur les meilleures données disponibles et elles sont sensées être correctes. Nous n'assurons cependant aucune garantie concernant l'exactitude de cette information ou l'utilisation de nos produits. www.seraplus.com

FT SeraMat Aqua ISOL SPC 32151-F-09.10.2019/PJ