



WRITE & ERASE VARNISH

ISONEM WRITE & ERASE VARNISH est un vernis à deux composants à base d'eau qui vous permet d'utiliser la surface souhaitée comme zone de tableau blanc avec des marqueurs. Grâce à sa structure transparente, il peut être utilisé sur les murs, bureaux, portes, armoires, salles de réunion, etc. Il convertit le support en un format inscriptible et effaçable. Respectueux de l'environnement, il ne contient ni de COV ni de solvant. Il permet également de nettoyer les graffitis plus facilement sur la surface appliquée du **ISONEM WRITE & ERASE VARNISH**. Ce système offre un nettoyage facile vous donnant la possibilité de nettoyer la surface à de multiples reprises sans endommager le revêtement.

ZONES D'UTILISATION

- Murs, bureaux et tables des écoles et des classes
- Murs des salles de réunion, salles de formation et de séminaire, salles de conférence
- Murs des salles d'étude de bureau,
- Les murs de la route,
- Murs de maisons, hôtels, salles de conférence.

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Préparation de la surface: Les surfaces d'application doivent être nettoyées de toutes sortes d'huile, de saleté, de poussière et de résidus de surface. La surface doit être complètement sèche et propre.

Préparation du mélange: **ISONEM WRITE & ERASE VARNISH** est fourni en kits prêts à l'emploi. Le mélange doit être préparé en fonction du volume de la surface d'application. Avant de commencer le mélange, assurez-vous que la température du matériau se situe entre 15 et 25°C. Le composant A doit être mélangé soigneusement avec un malaxeur (300 - 400 tr / min) pendant 3 à 4 minutes en évitant les bulles d'air. Ensuite, le composant B doit être versé dans le composant A et assurez-vous qu'il ne reste aucune matière à l'intérieur du composant B. Le mélange A + B doit être malaxé pendant au moins 3 minutes jusqu'à l'obtention d'une préparation homogène qui doit être utilisée dans les 50 à 60 minutes.

Méthode d'application: **ISONEM WRITE & ERASE VARNISH** doit être appliqué à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau afin d'obtenir l'épaisseur souhaitée. Il doit être appliqué en 2 ou 3 couches avec 6 à 8 heures d'intervalle entre chaque couche. Attendez au moins 3 jours avant d'écrire et d'effacer (Utilisation de marqueur effaçable). Les taches persistantes peuvent être nettoyées avec un chiffon humide, les autres produits de nettoyage (détergent, javellisant, etc.) ne devant pas être utilisés.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- **Densité A comp. (25 °C, g / ml)** : 1,00 ± 0,10
- **PH (25 °C)** : 7,0 - 9,0
- **Viscosité A comp. (25 °C, mPa.s)** : 0 - 500
- **Taux de transfert d'eau (kg / m², H²O)** : < 0,1 CLASS W₃
- **Force d'adhérence par essai d'arrachement (N / mm²)** : Système rigide sans charge de trafic ≥ 1,0 N / mm²
- **Perméabilité à la vapeur d'eau (m)** : 5 ≤ S_D ≤ 50 CLASS II
- **Durée de vie en pot (23 °C)** : 50 - 60 minutes
- **Solvant** : eau
- **Couleur** : Transparent
- **Consommation** : 0,2 - 0,3 kg / m² (application en deux couches)
- **Surface pouvant être peinte (couverture)** : 5 - 6 m² / ensemble

EMBALLAGE ET STOCKAGE

- **Packaging** : 1.5 kg set (Component A: 1 kg, Component B: 0.5 kg)
- **Storage Temperature** : 5 - 35 °C
- **Shelf Life** : 24 months from the date of production if stored in original, unopened and undamaged packages.
- **Storage Conditions** : Store in a dry and cool environment with the package covers tightly closed.

! IMPORTANT

La surface appliquée est protégée de la pluie, de l'eau, des chocs mécaniques, etc. pendant et après l'application. Il doit être protégé de tous les facteurs externes pendant 24 heures. Il faut veiller à ce que le stylo à utiliser soit un stylo effaçable pour tableau blanc. Les performances d'effacement peuvent varier en fonction du type de stylo utilisé.

CONDITIONS D'APPLICATION ET RISQUES

Éléments à considérer pendant l'application	La surface d'application doit être propre et exempte de toute impureté telles que la saleté, l'huile et la boue. En application par pulvérisation, après la combinaison des composants A et B
Autres produits ISONEM recommandés	Si la surface doit être à la fois aimantée, inscriptible et effaçable, ISONEM MAGNETIC PLASTER est recommandé avant l'application du vernis ISONEM WRITE & ERASE .
Température d'application idéale	Il doit être appliqué entre 5 et 35 °C



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES



Surface inscriptible



B S1 d0
d0 Classe de feu



Surface effaçable



Hygiénique,
ne contient pas de substances nocives



BÉTON



MARBRE, GRANITE



BOIS BRUT



CARRELAGE & CÉRAMIQUE



MEMBRANE, BARDEAU ...



PLAQUE MÉTALLIQUE

	BÉTON	MARBRE, GRANITE	BOIS BRUT	CARRELAGE & CÉRAMIQUE	MEMBRANE, BARDEAU ...	PLAQUE MÉTALLIQUE
Application	Perpendiculaire	Perpendiculaire	Perpendiculaire	Perpendiculaire	X	X
Humidité de la surface	Surface sèche	Surface sèche	Surface sèche	Surface sèche	X	X
Outils d'application	Rouleau, pinceau, pulvérisateur	Rouleau, pinceau, pulvérisateur	Rouleau, pinceau, pulvérisateur	Rouleau, pinceau, pulvérisateur	X	X
Application du primaire PRIMAIRE	X	X	X	X	X	X
Quantité d'utilisation du produit	X	X	X	X	X	X
Utilisation du produit	2 - 3 Couches	2 - 3 Couches	2 - 3 Couches	2 - 3 Couches	X	X
Quantité d'utilisation du produit	0,2 - 0,3 kg/m ² [2 Couches]	0,2 - 0,3 kg/m ² [2 Couches]	0,2 - 0,3 kg/m ² [2 Couches]	0,2 - 0,3 kg/m ² [2 Couches]	X	X
Entre deux couches	6 - 8 Heures	6 - 8 Heures	6 - 8 Heures	6 - 8 Heures	X	X
Sec au toucher	3 Heures	3 Heures	3 Heures	3 Heures	X	X
Séchage complet	72 Heures	72 Heures	72 Heures	72 Heures	X	X

Remarque: Les temps de séchage sont des données approximatives, ils peuvent varier en fonction des conditions ambiantes.

