

IDENTIFICATION DU PRODUIT



Revêtement époxy transparent bi-composant.

Nom commercial : Verre Vertical

Nature chimique : Système thixotrope époxy vertical bi-composant semi-transparent à très hautes propriétés mécaniques et d'adhérence

Disponible en tailles : 3,4 kg, 7,0 kg

Domaines d'utilisation

Spécialement formulé pour une application avec une truelle en acier sur les murs intérieurs des salles de bains, des cuisines ou d'autres situations nécessitant une protection élevée. Convient pour l'intérieur des cabines de douche ou autres situations en contact direct avec l'eau. Grâce à sa thixotropie élevée et à son retrait quasi nul, le produit excelle aussi bien dans les applications verticales que dans la restauration des imperfections, même de moyennes/grandes dimensions. Applicable comme protecteur (transparent) ou coloré au choix.

Applications principales

- ✓ Sols et murs (préexistants) également à la verticale
- ✓ Protection des revêtements matériels et autres décorations artistiques.
- ✓ Habillage, Réparation et décoration de receveurs de douche et d'appareils sanitaires;
- ✓ Revêtement de surfaces, d'objets et de meubles pour donner de la profondeur et de la brillance à la couleur, même à la verticale.

Cycle de candidature

PRÉPARATION DU SUPPORT: Le support doit être parfaitement sec, propre et non farinant, bien nettoyer et dégraisser la surface. Compatible avec

PRÉPARATION DU MÉLANGE: Mélanger au préalable le COMPOSANT A jusqu'à ce qu'il devienne une pâte souple, puis mélanger également le COMPOSANT B pour le rendre homogène.

Verser le COMPOSANT B dans le récipient du COMPOSANT A, mélanger soigneusement et lentement à la main avec une petite cuillère, en évitant que le matériau n'engouffre de l'air. Essayer de bien gratter le matériau attaché aux parois du bocal, en le ramenant vers l'intérieur. A ce moment, il est possible d'ajouter les colorants en poudre de la gamme Resinpro (1% en poids) ou Liquide (4% en poids) pour un effet compressif.

Le temps de mélange ne doit pas dépasser 2-3 minutes. Compléter l'application du mélange dans les 30 minutes. En cas de journées particulièrement chaudes (30°C) préparer moins de produit et procéder à l'application

MODE D'APPLICATION: Appliquer à l'aide d'une taloche inox (taloche AMERICAINE) en la tirant doucement vers le haut, en suivant les éventuelles veines du support afin que le gel reste à l'intérieur des fissures.

Travaillez toujours avec un peu de produit à la truelle, cela lui permet de mieux s'écouler. Eviter de laisser trop de produit dans les veines, si le produit forme des gouttes retirer immédiatement l'excédent. Dans les coins ou autres endroits difficiles d'accès avec la truelle, passer un doigt en caoutchouc.

Entre la première et la trotteuse, attendez 24 heures à 20° ou lorsque la première aiguille est « déconnectée », c'est-à-dire que la toucher avec un doigt et appliquer une pression ne laisse pas l'empreinte.

Après 36 heures, le produit vitrifie, donc avant de procéder à la deuxième couche, il est conseillé de poncer légèrement avec du papier de verre fin, en enlevant la poussière. Gardez l'environnement isolé de la poussière pendant au moins 12 heures. Une fois le travail terminé, sceller les bords en contact avec les autres surfaces (receveurs de douche, robinets, plans de cuisine) avec un silicone adapté aux cabines de douche, pour éviter la stagnation d'eau entre le VERRE VERTICAL et le mur, ce qui conduirait à la formation d'auréoles ou de fissures.

Le produit a une finition brillante, si vous souhaitez obtenir un effet mat, lorsque la deuxième couche de VERTICAL GLASS est complètement sèche (au moins 48 heures) appliquez POLYSHIELD 5 GLOSS au pinceau ou au rouleau.

RENDEMENT:

Rendement :

1,1 kg/m² en couche de 1mm

2,2 kg/m² en couche de 2mm

3,3 kg/m² en couche de 3mm

Mises en garde

Conserver dans un endroit sec et éviter les changements brusques de température. Fermez le récipient après utilisation afin de ne pas le rendre humide et de le contaminer avec d'autres substances. S'il est conservé dans son emballage d'origine et bien fermé, dans un endroit sec et propre, à une température comprise entre 15°C et 35°C et à l'abri de la lumière directe du soleil, le produit peut être utilisé jusqu'à 2 ans¹ à compter de la date de production. Dans le cas de surfaces à base de chaux, appliquer l'isolant acrylique dilué (au moins deux couches) puis appliquer VERTICAL GLASS.

Si le produit, après avoir mélangé les 2 composants, reste longtemps dans le récipient d'origine, il chauffe également considérablement et sa maniabilité est compromise.

Au bout de 40 minutes, le produit commence à s'épaissir et à bouillonner, c'est le signal qu'il vaut la peine de renouveler le produit

Nettoyage et entretien

Nettoyer avec un produit neutre. Ne pas nettoyer avec de l'alcool éthylique avant 28 jours). -Après le retrait des composants individuels, les emballages doivent être scellés hermétiquement.

Si la surface se raye au fil des ans, appliquez simplement un polish de carrosserie normal pour la renouveler complètement.

CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES ET PHYSIQUES

RATIO D'EMPLOI (EN POIDS)	100 : 70
POT LIFE 150 gr à 20°C	35m - 45m
MANIABILITÉ - 20 ° C	25m - 35m
RÉSISTANCE AUX UV	UVA - 6x4W - Tel quel après 75h
COMPOSANT A	RÉSINE THIXOTROPE COULEUR GLACE
COMPOSANTS B	DURCISSEUR AMINE (Viscosité 1200mps - 20°C)
LE TEMPS DE LA CATALYSE	24-48h
COULEUR	TRANSPARENT

Les données contenues dans ces fiches techniques se réfèrent à des tests de laboratoire. Les indications et les méthodes rapportées peuvent être sujettes à des changements au fil du temps en raison d'éventuelles améliorations des technologies de production. L'application des produits se déroule hors de notre contrôle car nous ne pouvons pas intervenir directement sur les conditions des chantiers et sur l'exécution des travaux. Toutes les indications sont de nature générale, elles n'engagent en rien notre société et la responsabilité incombe donc exclusivement au client. Nous recommandons un test préalable du produit afin de vérifier son adéquation à l'usage prévu. Le service technique est disponible pour fournir des informations supplémentaires.