



Données techniques et caractéristiques

Couleur	presque transparente
Consommation ⁽¹⁾	Promatect®-H : env. 350 g/m ² Promatect®-L : env. 550 g/m ² Promatect®-LS : env. 600 g/m ² Promatect®-L500 : env. 600 g/m ² Promatect®-AD : env. 600 g/m ²
Stockage	stocker au sec et à l'abri du gel
Durée de stockage	utiliser dans un délai de 12 mois
Forme de livraison	dans des bidons en plastique, contenance : 10 l

(1) application sur une face sans arête

Description de produit

L'imprégnation de tunnel Promat® est une imprégnation sans solvants, presque incolore.

Domaines d'application

L'imprégnation de tunnel Promat® a un effet hydrophobe, ce qui augmente la résistance aux sels de dégel des surfaces et arêtes traitées.

Grâce à la composition spéciale de l'imprégnation, la surface de la plaque est étanchée et durcie, et la résistance au frottement considérablement accrue.

La diffusion de la vapeur d'eau n'est pas affectée.

Mise en œuvre

L'imprégnation de tunnel Promat® est livrée prête à l'emploi et ne doit pas être diluée.

Le support à traiter doit être absorbant, propre, exempt de poussières et sec.

Les surfaces sales doivent être nettoyées soigneusement avec un nettoyeur haute pression, le cas échéant en y ajoutant un agent humectant.

L'imprégnation des plaques coupe-feu PROMATECT® est réalisée par application jusqu'à saturation par procédé de pulvérisation ou par application au pinceau/rouleau de tous les côtés, y compris les arêtes de coupe, les perçages etc.

Pour obtenir l'hydrophobicité souhaitée, l'imprégnation de tunnel Promat® doit être appliquée en deux couches de manière uniforme. La seconde couche doit être appliquée rapidement après le séchage de la première couche, mais au plus tard après expiration d'un délai de trois heures.

Les plaques coupe-feu PROMATECT® traitées avec l'imprégnation de tunnel Promat® peuvent être peintes avec tous les types de systèmes de peinture à base de solvants courants dans le commerce. Les peintures à base aqueuse ne peuvent pas être appliquées sans autre préparation sur les plaques imprégnées en raison de l'effet hydrofuge de l'imprégnation. Dans ce cas, il convient de procéder à la préparation des plaques avec des primaires d'adhérence correspondants, adaptés à la peinture finale.

Nettoyer les outils de travail avec une quantité abondante d'eau immédiatement après l'utilisation.

Respecter les conseils d'application.

Bien refermer les bidons ouverts.

Consignes de sécurité

L'imprégnation de tunnel Promat® est alcaline. Les yeux et les zones sensibles de la peau doivent être protégés.

L'imprégnation de tunnel Promat® n'est pas soumise à identification dans le sens de l'ordonnance sur les substances dangereuses et la directive européenne correspondante.

Remarques importantes

Ces recommandations s'appuient sur notre expérience pratique à ce jour et sur des tests effectués de manière approfondie qui sont constamment complétés et étendus.

Comme le contrôle des conditions requises et les méthodes de mise en œuvre appliquées ne relèvent pas de notre compétence, nos recommandations doivent être adaptées aux conditions locales. Des essais doivent être effectués avant d'exécuter les travaux définitivement.