PENOSIL

FICHE TECHNIQUE

PENOSIL HydroStop 644

Barrière contre l'humidité



Produit imperméabilisant à usage intérieur pour empêcher l'humidité de pénétrer dans la structure du bâtiment.

Avantages

- Peut se peindre
- A base d'eau
- Sans odeur
- N'émet pas de composés nocifs

Domaines d'application

- Utilisé dans les pièces humides pour protéger les murs et les plafonds de l'humidité avant la pose de carrelage ou d'autres matériaux.
- Le support protégé peut être une plaque de plâtre, du béton, du plâtre ou un mur de briques.
- Ne pas utiliser pour bloquer l'humidité du sol, dans les locaux humides ou sur des surfaces constamment immergées, ni comme additif dans les mélanges de ciment.

Couleur

Rose.

Emballage

Bidons en plastique 3L & 10L.

Conditions de conservation

Durée de conservation garantie 24 mois à compter de la date de fabrication si le produit est conservé dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit sec entre +5 °C et +30 °C. Stockage hors gel.

Adhérence

- Béton
- Surfaces plâtrées
- Plaques de plâtre
- Maçonnerie
- Panneaux de construction adaptés aux pièces humides

PENOSIL HydroStop 644

Données techniques

Propriétés	Valeurs	Unité
Temps de séchage	4	h
Densité	1,03	g/cm³
pH	7...8	

Instructions d'application

Conditions d'application

Pendant l'application, la température de l'air et celle de la surface traitée et du PENOSIL HydroStop 644 doivent être d'au moins +10°C, l'humidité relative inférieure à 80%.

Préparation des surfaces

Les surfaces doivent être sèches, exemptes de poussière, de particules libres et d'huile.

Méthode d'application

Appliquez le produit en deux couches à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau. La première couche est diluée avec de l'eau 1:1. Après séchage, appliquez la solution d'humidité non diluée comme deuxième couche. Le revêtement de finition peut être mis en oeuvre 4 heures après la deuxième couche appliquée. Rendement : 0,15 l/m², 0,3 l/m² sur surfaces poreuses.

Nettoyage

Nettoyer le produit non polymérisé avec de l'eau ou utiliser les lingettes de nettoyage PENOSIL. Le produit durci doit être enlevé mécaniquement.

Limites

- Ne doit pas être utilisé pour bloquer l'humidité du sol, dans des locaux humides ou sur dessurfaces qui restent immergées sous l'eau ou comme additif de mélanges de ciment.

Règles de sécurité

Assurer une ventilation suffisante pendant l'application et porter l'équipement de protection individuelle nécessaire. D'autres informations de sécurité spécifiques à informations de sécurité spécifiques sont disponibles sur la fiche de données de sécurité (FDS).

Note : Les instructions contenues dans la présente documentation sont basées sur des tests effectués par le fabricant et sont présentées de bonne foi. En raison des variations des matériaux et des substrats ainsi que des diverses possibilités d'application qui échappent à notre contrôle, le fabricant n'est pas responsable des résultats obtenus. Dans tous les cas, il est recommandé de tester l'adéquation du produit sur le lieu d'application. Le fabricant se réserve le droit de modifier les produits sans préavis. Cette fiche technique remplace et annule toutes les fiches techniques précédentes relatives au même produit.

PENOSIL HydroStop 644

29-04-2026 11:30:49

Wolf Group France sarl
Z.I. Rue Pierre et Marie Curie
59147 Gondecourt,
France

tel: 03 20 38 25 54
fax: 03 20 38 29 67
info.fr@wolf-group.com