

FICHE TECHNIQUE

PENOSIL Bet Primer 603

Primaire d'accrochage pour traiter les surfaces poreuses et en améliorer la résistance à l'usure, en intérieur et extérieur, et ce avant d'appliquer mastic, colle à carrelage, ragréage, revêtements muraux, peinture, mastics hydro-isolants ou tout autre matériau de finition. Il renforce les surfaces en base plâtre et assure une cohésion supérieure avec le support, une protection contre l'eau et les substances alcalines.

- À base d'eau, n'émet pas d'odeurs ni de composés dangereux
- Application simple
- Sèche rapidement
- Élastique et résistant aux contraintes de traction et de compression

Domaines d'application

- Supports : béton, mortier, brique, roche naturelle, matériaux en bois, matériaux polymères, (couche de peinture, linoléum, revêtements polymères) etc.
- Dilué avec de l'eau, il renforce les surfaces fragiles (par ex. Surfaces calcaires).

Adhérence

Adhère sur béton, mortier, brique, bois, matériaux polymères

Instructions d'application

Conditions d'application

Température d'application entre +5°C et +30°C.

Préparation de surface

Les surfaces doivent être sèches, exemptes de poussière, de particules libres et d'huile. Les surfaces non poreuses doivent être nettoyées avec un solvant et un chiffon de coton propre et non pelucheux. L'excès de solvant doit être éliminé avant évaporation à l'aide d'un chiffon propre.

Méthode d'application

Le produit est appliqué sur le support avec une brosse de nettoyage ou un pinceau en deux couches.

Sols : Imprégnation diluée avec de l'eau ; dosage de 1:5 jusqu'à 1:20 (dispersion: eau). Par exemple :

- Imprégnation des sols avant appliquer des chapes de ragréage, dans un dosage de 1:3 à 1:5 ;
- Pour les couches de béton, chapes de sol équarrie, il renforcera et améliorera la résistance à l'usure : dans un dosage de 1:5 à 1:20;
- Pour renforcer les sols en béton : dans un dosage de 1:5 à 1:10.

Le mélange de béton ou de chape peut être appliqué immédiatement sur le produit encore humide. Laisser l'imprégnation sécher pendant 2 heures avant de recouvrir avec les carreaux de céramique ou autres revêtements qui contiendraient même des traces de colle ancienne.

En cas de parquet collé avec système de chauffage par le sol, les parties en béton doivent être exemptes de toutes traces et autres substances qui pourraient empêcher l'adhérence (exemple des traces de vieille colle).

Murs et plafonds : usage comme Primaire, dilué avec de l'eau 1:5 jusqu'à 1:20 :

- Renforcement de support en plâtre dans un rapport de 1:5 à 1:20;
- Amélioration de l'adhérence d'un coulis à base de ciment : 1,5 mm = 1:5 et 5-20 mm = 1:10;
- Renforcement des surfaces friables dans un rapport de 1:15 à 1:20.

Utiliser le concentré et non dilué en cas de support non absorbant.

Appliquer PENOSIL BetPrimer sur la surface traitée en une couche mince et uniforme, il ne doit pas y avoir flaques. Rendement en fonction du support 3-10 m² / l.

Nettoyage

Nettoyez les mains et les outils avec de l'eau

Données techniques

Propriétés	Valeurs	Unités
Base	Dispersion aqueuse	
Consistance	Liquide	
Poids spécifique	1,04	g/ml
Temps de séchage	1 à 3	heure
PH	8	min

Les valeurs indiquées ont été obtenues à +23 °C et 50% d'humidité relative, sauf indication contraire. Ces valeurs peuvent varier en fonction de facteurs environnementaux tels que la température, l'humidité et le type de support.

Certifications

- Classement selon la réglementation française des émissions de COV



Couleur

Blanc laiteux.

Emballage

Bouteille plastique de 3L, 8 unités par carton
Bouteille plastique de 10L, unitaire.

Conditions de conservation

Durée de conservation garantie 24 mois à compter de la date de fabrication lorsque le produit est conservé dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit sec et à l'abri de la lumière directe du soleil, à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C.

Limites

- Ne pas utiliser sur des supports bitumineux ou sur des matériaux de construction susceptibles de dégager des huiles, des plastifiants ou des solvants (par ex. caoutchouc naturel, chloroprène, EPDM, ...)
- Il n'y a pas d'adhérence sur PE, PP, PTFE (Teflon®)
- Nous recommandons un essai préalable lors d'une utilisation sur pierres naturelles
- En raison de la grande variété de substrats possibles, nous recommandons un test préliminaire de compatibilité et d'adhérence. Si nécessaire, apprêter les surfaces pour améliorer l'adhérence.
- En raison de la grande variété d'influences pendant et après l'application, le client doit toujours tester le produit au préalable.
- Veuillez respecter la date de péremption !

Règles de sécurité

Assurez une ventilation suffisante pendant l'application et porter l'équipement de protection individuelle nécessaire. Des informations de sécurité plus 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 en toute 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 concernant le même produit.