

ENDUCTION POUR SOL

Quel produit pour mon projet?

Protéger correctement les sols



DOMAINES D'UTILISATION

Enductions pour sol Hornbach: ces préparateurs appartiennent aux « bataillons de protection » de choc. Partout où de fortes sollicitations soumettent nos sols à rude épreuve ou partout où des liquides peuvent s'infiltrer dans le sol, les enductions pour sol HORNBACH montrent leur savoir-faire.

Il permet de vitrifier les caves, les débarras, les escaliers, les sols et les barrières murales. En de simples mots: nous vitrifions les sols et parois muraux, les rendons résistants aux intempéries et empêchons une usure précoce rapide. De plus, les surfaces obtiennent un aspect techniquement propre.

Les pages suivantes présentent les préparatifs et les outils qui garantissent un travail réussi.



Cave



Buanderies



Garage

Guide pour la vérification du support

Vérification du farinage

Test d'essuyage: Passer la main sur le support. Une abrasion adhérente et une décoloration sur la paume de la main indiquent un farinage.



Test de résistance et d'adhérence

Test de bande adhésive: Appuie fermement une bande du ruban de masquage sur le support et retire-la brusquement. Des résidus sur le ruban adhésif indiquent que le support n'est pas porteur.



Vérification du pouvoir absorbant

Essai d'imprégnation: Humidifie le support. Ceci peut se faire à l'aide d'une éponge humide ou d'un flacon pulvérisateur. L'eau qui s'écoule ou qui perle indique que le support est normalement à faiblement absorbant. Les surfaces très absorbantes absorbent rapidement l'eau et prennent une couleur foncée.



Vérification de couches de frittage

Test de mouillage et test visuel: des couches de frittage sont détectables sur les surfaces en béton et en crépi.

Les couches de frittage se reconnaissent à leur éclat superficiel et présentent une capacité d'absorption plus faible lorsqu'elles sont mouillées avec de l'eau.

Bien préparer le sol

Le support doit être sec, propre, exempt de poussière, d'huile et de graisse, porteur et adhérent et exempt de boues de ciment et de produits de traitement.

Laisser durcir les nouveaux supports liés au ciment pendant au moins 5 semaines.

La teneur en humidité des sols en béton et des chapes en ciment ne doit pas dépasser 4 %. Les chapes en ciment doivent contenir au maximum 3,5 % en poids d'humidité. Protéger la surface contre l'humidité selon la norme DIN 18195;

En cas d'isolation incorrecte des surfaces de sol non situées en sous-sol, des taches et des dommages dus au décollement peuvent apparaître.

Nettoyer les surfaces portantes et sales par jet d'eau ou de vapeur. Préparer mécaniquement les surfaces non portantes, farinantes et fortement souillées par exemple par l'usure des pneus ou par des huiles; nettoyage manuel possible pour les petites surfaces, par exemple par grenailage pour les grandes surfaces.

Poncer légèrement les supports lisses et les anciennes peintures; éliminer la poussière par aspiration.



APERÇU DES PRODUITS RÉSOLVEURS DE PROBLÈMES SPÉCIAUX

PROJET	PRODUIT	PROPRIÉTÉS	BÉTON	ENDUIT	ETERNIT EXEMPT D'AMIANTE	CHAPE	SOLS EN BOIS	OUTIL	STRUCTURE DE COUCHE (Nombre de couches recommandé)
Caves, ateliers, buanderies et locaux de loisirs à usage privé.		Peinture Pour Sols Hautelement couvrant, très résistant à l'abrasion, résistant aux huiles, graisses et solutions alcalines courantes	✓	✓	✓	✓	✓	Pinceau, rouleau	1ère couche: jusqu'à 20 % avec de l'eau + peinture de rénovation: 1-2x peinture pour ciment et sol Nouvelle couche: 3x peinture pour ciment et sol + vitrification par un scellant plancher PU
		Peinture sol Synthétique résistant à l'abrasion, Protège le fond contre l'eau et l'humidité	✓		✓	✓		Pinceau, rouleau	Appliquer au rouleau la première couche de résine liquide non diluée , et ce, de manière homogène sur le support. En fonction de la sollicitation, nous conseillons d'appliquer 1 à 2 couches supplémentaires non diluées
		Revetement pour Garages Sans solvant, peu d'odeur, très robuste. Résistant à l'essence, à l'huile de moteur et au sel de déneigement.	✓			✓		Pinceau, rouleau, pinceau plat	Support normalement absorbant: Couche d'apprêt diluée avec env. 10-15 % d'eau du robinet. 2-3 couches (selon la charge) avec Revetement pour garages HORNBAACH , non diluée. Support hautement absorbant: Couche d'apprêt avec Revêtement pour garages HORNBAACH, diluée avec env. 15-25 % d'eau du robinet. 2-3 couches (selon la charge) avec Revetement pour garages HORNBAACH , non diluée.
Sols en bois à l'intérieur		Peinture Pour Sols Hautelement couvrant, très résistant à l'abrasion, résistant aux huiles, graisses et solutions alcalines courantes	✓	✓	✓	✓	✓	Pinceau, rouleau	1ère couche: jusqu'à 20 % avec de l'eau + peinture de rénovation: 1-2x peinture pour ciment et sol Nouvelle couche: 3x peinture pour ciment et sol + vitrification par un scellant plancher PU
Surface de sol couverte et dépassant à l'extérieur, comme les balcons, etc.		Peinture Pour Sols Hautelement couvrant, très résistant à l'abrasion, résistant aux huiles, graisses et solutions alcalines courantes	✓	✓	✓	✓	✓	Pinceau, rouleau	1ère couche: jusqu'à 20 % avec de l'eau + peinture de rénovation: 1-2x peinture pour ciment et sol Nouvelle couche: 3x peinture pour ciment et sol + vitrification par un scellant plancher PU
		Peinture sol Synthétique résistant à l'abrasion, Protège le fond contre l'eau et l'humidité	✓		✓	✓		Pinceau, rouleau	Appliquer au rouleau la première couche de résine liquide non diluée , et ce, de manière homogène sur le support. En fonction de la sollicitation, nous conseillons d'appliquer 1 à 2 couches supplémentaires non diluées



APERÇU DES PRODUITS RÉSOLVEURS DE PROBLÈMES SPÉCIAUX

PROJET	PRODUIT	PROPRIÉTÉS	BÉTON	ENDUIT	ETERNIT EXEMPT D'AMIANTE	CHAPE	SOLS EN BOIS	OUTIL	STRUCTURE DE COUCHE (Nombre de couches recommandé)
Escaliers à l'intérieur		Peinture Pour Sols Hautement couvrant, très résistant à l'abrasion, résistant aux huiles, graisses et solutions alcalines courantes	✓	✓	✓	✓	✓	Pinceau, rouleau	1ère couche: jusqu'à 20 % avec de l'eau + peinture de rénovation: 1-2x peinture pour ciment et sol Nouvelle couche: 3x peinture pour ciment et sol + vitrification par un scellant plancher PU
Escaliers à l'extérieur dans une zone couverte		Peinture Pour Sols Hautement couvrant, très résistant à l'abrasion, résistant aux huiles, graisses et solutions alcalines courantes	✓	✓	✓	✓	✓	Pinceau, rouleau	1ère couche: jusqu'à 20 % avec de l'eau + peinture de rénovation: 1-2x peinture pour ciment et sol Nouvelle couche: 3x peinture pour ciment et sol + vitrification par un scellant plancher PU
		Peinture sol Synthétique résistant à l'abrasion, Protège le fond contre l'eau et l'humidité	✓		✓	✓		Pinceau, rouleau	Appliquer au rouleau la première couche de résine liquide non diluée , et ce, de manière homogène sur le support. En fonction de la sollicitation, nous conseillons d'appliquer 1 à 2 couches supplémentaires non diluées
Enduction pour sols de garage et caves à vélo		Revetement pour Garages Sans solvant, peu d'odeur, très robuste. Résistant à l'essence, à l'huile de moteur et au sel de déneigement.	✓			✓		Pinceau, rouleau, pinceau plat	Support normalement absorbant: Couche d'apprêt diluée avec env. 10-15 % d'eau du robinet. 2-3 couches (selon la charge) avec Revetement pour garages HORNACH , non diluée. Support hautement absorbant: Couche d'apprêt avec Revêtement pour garages HORNACH, diluée avec env. 15-25 % d'eau du robinet. 2-3 couches (selon la charge) avec Revetement pour garages HORNACH , non diluée.



Revêtir le sol de la buanderie avec de la résine synthétique liquide

Il est important que tu protèges le sol de ta salle d'eau contre les infiltrations d'eau. À l'emplacement du lave-linge, il est possible qu'une importante quantité d'eau s'écoule. La résine synthétique liquide HORNBAACH est un bon moyen de protéger ton sol en ce sens. De même les marches d'escaliers, les terrasses et balcons couverts ainsi que les sols dans les entrepôts

et ateliers privés sont protégés de manière optimale.

Aperçu des avantages d'une résine liquide HORNBAACH:

- Pour l'intérieur et l'extérieur
- Protège le support contre l'eau et l'humidité
- résistant à l'abrasion
- Bonne aptitude au nettoyage
- Résistant aux produits nettoyants courants
- Facile à appliquer

⚠ ATTENTION!

La résine liquide n'est pas adaptée aux sols de garage et à l'eau stagnante!



Revêtir un sol de cave de peinture pour ciment et sols

Protège ton sol fortement sollicité avec la Peinture pour ciment et sols HORNBAACH. En intérieur, pour les caves, les salles de loisirs, les buanderies, les salles de fêtes et les ateliers privés. En extérieur, pour les surfaces de sol couvertes et en saillie à l'extérieur, sur les côtés extérieurs des bâtiments, les balcons, etc. Idéal pour toutes les surfaces de sol en béton, crépi, Eternit et chape non accessibles aux véhicules.

Aperçu des avantages d'une peinture pour ciment et sols HORNBAACH:

- Pour l'intérieur et l'extérieur
- très résistant à l'abrasion
- peu d'odeur
- résistant aux huiles, graisses et solutions alcalines courantes
- Bonne aptitude au nettoyage
- Diluable à l'eau

⚠ ATTENTION!

La peinture pour ciment et sols ne convient pas aux sols de garage!



Recouvrir le sol du garage avec un revêtement pour garages bicomposant

Le garage n'est pas seulement un lieu où l'on range les voitures, il est aussi souvent utilisé comme atelier. Avec les voitures qui entrent et sortent en permanence et les travaux lourds, le sol doit supporter de lourdes charges. Une occasion à saisir: Le revêtement pour garages bicomposant RAL 7030 gris pierre 5 kg fait partie des revêtements spéciaux hautement résistants à l'usure. Cette peinture a été élaborée spécialement pour les sols de garages.

⚠ ATTENTION!

Le revêtement pour garages n'est pas adapté aux sols de garage!

Aperçu des avantages du revêtement pour garages bicomposant RAL 7030 gris pierre 5 kg:

- empêche la pénétration d'huiles, de graisses et d'autres salissures dans le support
- améliore l'élimination de la poussière
- pas de ramollissement en cas de sollicitation thermique
- nettoyage et entretien faciles
- améliore l'aspect et la couleur
- grâce à sa réticulation chimique, les peintures sont insensibles aux composants des pneus de voiture





L'outil approprié

Manipulation et nettoyage

Le choix de l'outil correct est déterminant pour un bon résultat de peinture. Tu trouveras dans ton magasin HORNBAACH les pinceaux et rouleaux parfaitement adaptés à nos produits. Après utilisation, les outils doivent être soigneusement nettoyés, pour pouvoir les utiliser plusieurs fois. Nettoie immédiatement les pinceaux et les rouleaux avec de l'eau, du white-spirit ou un nettoyant pour pinceaux.

Conseil: Lors d'une pause de travail, les outils n'ont pas besoin d'être nettoyés. Enroule simplement les pinceaux et rouleaux dans une feuille alu ou un sac plastique; ainsi, ils ne sécheront pas et pourront être réutilisés ultérieurement.

Pour nos produits HORNBAACH, nous recommandons les outils suivants

PRODUITS	OUTILS	NETTOYAGE
Peinture Pour Sols	rouleau à peinture universel pinceau à vernir à soie de Chine pinceau plat «queue anglaise» pinceau à radiateur	Eau et savon
Peinture sol Synthétique	Rouleau laqueur ST, Textan, pinceau à vernir à soie de Chine pinceau plat «queue anglaise» pinceau à radiateur	Nettoyeur de pinceaux
Revetement pour Garages	Pinceau ou Rouleau	Immédiatement après utilisation avec de l'eau savonneuse chaude. Nettoyer les appareils en cas d'utilisation prolongée et lors des pauses de travail.

Des millions de teintes

- le système de mélange des couleurs HORNBACH



Le logo HORNBACH MIX indique quels produits peuvent être mélangés au service de mélange des couleurs.

1. Choisir la teinte souhaitée:

Le système de mélange HORNBACH contient plus de 1 000 000 nuances, mélangeables en plus de 20 produits et compte parmi les meilleurs systèmes de mélange internationaux sur le marché.

2. Faire mélanger la teinte de votre choix:

Tu trouveras auprès de notre service de mélange de couleurs des interlocuteurs compétents qui t'épauleront lors du choix. Tu peux choisir entre de nombreuses tailles de conditionnements et différentes qualités.

3. Peindre dans la teinte souhaitée:

Nous pouvons également re-mélanger ta peinture à la teinte près des années plus tard.



HORNBACH Baumarkt AG, Hornbachstraße 11, 76879 Bornheim



Accompagne ton projet en ligne.

SERVICE DE MÉLANGE DES COULEURS EN LIGNE

- ▶ Choisir le coloris souhaité à la maison
- ▶ Commander ou réserver en ligne facilement
- ▶ Faire livrer à domicile ou en magasin



Service 



Service 

Délai de livraison:
3-5 jours ouvrables

HORNBACH Baumarkt AG, Hornbachstrasse 11
76879 Bornheim/Germany, Tel. +49 6348 6000
product@hornbach.com, www.hornbach.com

Stand 50/2024_A1
Art.-Nr. xxxxx

HORNBACH

