

## Badigeon d'étanchéité



- **Badigeon d'étanchéité monocomposant, rigide, minéral, pour l'étanchéité en couche mince du crépi dans la zone du socle**
- **Ne convient pas pour les réservoirs d'eau potable ou sanitaire**
- **Résistant aux intempéries et au gel**

**Produit** Enduit d'étanchéité minéral monocomposant, rigide, en couche mince pour la zone du soubassement. Pour l'intérieur et l'extérieur.

**Composition** Granulats, ciment et additifs pour améliorer la mise en œuvre, l'adhérence et l'étanchéité.

**Caractéristiques**

- Mortier de ciment minéral, prêt à l'emploi comme badigeon après ajout d'eau, souple et malléable.
- Après durcissement, il est imperméable, résistant aux intempéries et au gel.

**Application**

- Badigeon d'étanchéité comme imperméabilisation d'enduit dans la zone en contact avec la terre et le socle, qui correspond à la catégorie de résistance CS III et CS IV (ou au groupe de mortier P II et P III).
- **Composant du système inject.**

Vous trouverez d'autres instructions de mise en œuvre avec des photos, des listes d'outils et de sélection de produits sur [www.baumit-selbermachen.lu](http://www.baumit-selbermachen.lu).

**Données techniques**

Résistance à la traction en flexion:	≥ 4.8 N/mm <sup>2</sup>
Réaction au feu:	A1, incombustible
Résistance à la compression:	≥ 20 N/mm <sup>2</sup>
Domaine d'application:	extérieur, soubassement, intérieur, mur
Couleur:	gris
Résistance à la traction adhésive:	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup> (sur béton)
Valeur μ:	≤ 200
Temps de mise en œuvre:	env. 30 minutes

	10 kg	25 kg
Épaisseur minimale de la couche d'application	au moins 2 mm d'épaisseur de couche sèche	au moins 2 mm d'épaisseur de couche sèche
Rendement	env. 5.2 l/sac (env. 2,6 m <sup>2</sup> /sac pour une épaisseur de 2 mm)	env. 13 l/sac (env. 6,5 m <sup>2</sup> /sac pour une épaisseur de 2 mm)
Granulométrie	0 mm - 1 mm	0 mm - 1 mm
Consommation	env. 2 kg/m <sup>2</sup> /mm	env. 2 kg/m <sup>2</sup> /mm
Besoin en eau	2.5 l/sac - 2.8 l/sac (pour une consistance applicable au pinceau), 2,3 - 2,5 l/sac (pour une consistance applicable à la spatule)	6.5 l/sac - 7 l/sac (pour une consistance applicable au pinceau), 6 - 6,5 l/sac (pour une consistance applicable à la spatule)

Les données de consommation indiquées sont fournies à titre indicatif. Dans la pratique, il faut prévoir une consommation supplémentaire d'environ 10%. Les données de consommation dépendent de la rugosité et de la capacité d'absorption de la surface, ainsi que de la technique d'application.

**Forme de livraison** Sac en film plastique, 10 kg (105 sacs par palette = 1.050 kg)  
Sac en papier, 25 kg (42 sacs par palette = 1.050 kg)

<b>Stockage</b>	Au sec et à l'abri, la durée de stockage ne doit pas dépasser 12 mois pour le sac de 25 kg et 24 mois pour le sac de 10 kg. La date imprimée sur l'emballage correspond à la date de production.
<b>Assurance qualité</b>	Surveillance et contrôle permanents de la qualité, ainsi qu'un contrôle strict de toutes les matières premières à leur entrée. L'entreprise dispose d'un système de gestion de la qualité, contrôlé et certifié par le TÜV selon la norme DIN EN ISO 9001 en vigueur dans le monde entier, ainsi que d'un système de gestion de l'environnement, contrôlé et certifié par le TÜV selon la norme DIN EN ISO 14001 en vigueur dans le monde entier.
<b>Classification selon la loi sur les produits chimiques</b>	Consulter la fiche de données de sécurité sur <a href="http://www.baumit-selbermachen.com">www.baumit-selbermachen.com</a>
<b>Support</b>	<p>Le support doit être solide, sans fissures, porteur et propre. Les parties non adhérentes, écaillées ou qui sonnent creux, ainsi que la saleté, la poussière, l'huile et la graisse doivent être enlevées.</p> <p>Le mur doit d'abord être revêtu d'un enduit de socle en ciment. Sur les surfaces en béton, couper les fils de fer à béton, les entretoises, etc., à environ 2 cm de profondeur. Remplir les zones manquantes avant l'application, par exemple avec du mortier de ciment ou de l'enduit de socle en ciment. Pré-humidifier les surfaces pour qu'elles soient légèrement humides au moment de l'application de la couche d'étanchéité.</p> <p><b>Ne pas utiliser le badigeon d'étanchéité comme étanchéité horizontale sur les sols.</b></p>
<b>Mise en œuvre</b>	<p>Mélanger avec de l'eau propre sans autre additif. Prévoir de l'eau et ajouter lentement le mortier sec. Mélanger jusqu'à obtenir un badigeon souple et sans grumeaux. Le mortier mélangé doit être mis en œuvre rapidement, dans la demi-heure qui suit.</p> <p>Avec une consistance adaptée à l'application au pinceau, le mortier est appliqué à l'aide d'un pinceau large de maçon ou d'une brosse mi-dure. Avec une consistance adaptée à l'application à la taloche, l'application se fait à la taloche, à la lisseuse ou à la truelle. La couche précédemment appliquée doit avoir durci en surface, mais ne doit pas encore être complètement sèche.</p> <p><b>L'épaisseur de couche sèche requise pour la protection de surface est de 2 mm. L'application se fait toujours en deux couches au minimum.</b></p> <p>Toujours appliquer le produit sur le côté exposé à l'eau ou à l'humidité. Ne pas remélanger un matériau qui a déjà pris.</p>
<b>Informations générales et conseils</b>	<p><b>Ne doit pas être utilisé comme étanchéité de la construction conformément à la norme DIN 18533.</b></p> <p>Protéger contre une forte exposition au soleil, par exemple en suspendant un voile. En cas de séchage rapide (vent, soleil), humidifier à nouveau une ou plusieurs fois.</p> <p>Le badigeon d'étanchéité ne peut pas être recouvert d'un enduit en raison de son imperméabilité élevée, car une adhérence suffisante entre le badigeon et l'enduit ne peut pas être assurée. La même règle s'applique pour la deuxième couche de couche d'étanchéité si la couche inférieure est déjà complètement sèche. S'il est prévu d'appliquer un enduit ou de poser un habillage avec du mortier, il est recommandé d'appliquer un gobetis tel que le gobetis d'assainissement Baumit sur le badigeon encore frais, ou d'appliquer un pont d'adhérence comme l'enduit de façade et de rénovation blanc sur la surface rugueuse et bien sèche. Avant d'appliquer une autre couche, il est nécessaire de respecter un temps d'attente d'au moins 1 jour par mm d'épaisseur d'enduit.</p> <p>Avant d'appliquer des couches de protection (nappe à excroissances avec géotextile, plaques de drainage ou autres) ou de remplir le sol, le coulis doit être complètement sec. Lors du remplissage, veiller à ce qu'aucun sol cohésif ne tombe derrière la couche de protection.</p> <p>Si le sol est cohésif, un espace d'environ 30 cm de largeur rempli de matériau de remplissage perméable à l'eau, placé devant l'étanchéité, améliore l'évacuation de l'eau.</p> <p>Les informations ci-dessus sont basées sur notre expérience et sont destinées à des fins de conseil. Elles ne peuvent en aucun cas garantir le résultat final, car les conditions d'application et de mise en œuvre sont hors de notre contrôle.</p> <p><b>Ne pas appliquer et laisser sécher en dessous de + 5 °C et au-dessus de + 30 °C pour la température du support, du matériau et de l'air. Respecter la directive « Fassadensockelputz/Außenanlage », les normes DIN EN 13914 et DIN 18550.</b></p> <p>Si vous avez besoin d'informations supplémentaires sur ce matériau ou sa mise en œuvre, nos conseillers techniques du service extérieur se feront un plaisir de vous conseiller en détail et en fonction du projet.</p>