

## Gobetis d'assainissement



- **Mortier de projection, spécifiquement adapté au programme d'assainissement Baumit**
- **Conçu pour le traitement préalable des supports minéraux humides et/ou chargés en sel, agissant comme pont d'adhérence entre le mur et l'enduit d'assainissement**
- **Gobetis d'assainissement certifié WTA, facile à appliquer**

**Produit** Gobetis d'accrochage à base de ciment, certifié WTA, pour une application manuelle ou mécanique. Mortier d'enduit d'usage courant GP et classe CS IV selon DIN EN 998-1.

**Composition** Granulats, liant à haute résistance aux sulfates et additifs pour une meilleure application et adhérence.

**Caractéristiques**

- Gobetis d'accrochage minéral, applicable à la machine, avec une bonne rétention d'eau et une excellente adhérence au support.
- Le gobetis d'assainissement peut être projeté facilement à la truelle ou appliqué à la machine.
- Grâce à sa résistance adaptée et à sa haute conductivité capillaire, ce gobetis d'accrochage est spécialement conçu pour répondre aux besoins des maçonneries humides et chargées en sel.
- Ce matériau peut également être utilisé dans le domaine des constructions neuves.

**Application**

- Gobetis spécialement adapté au programme de réhabilitation Baumit, destiné à la préparation des supports minéraux humides et/ou chargés en sels (maçonnerie, béton ancien absorbant, pierre naturelle) en tant que pont d'adhérence entre la paroi et l'enduit d'assainissement.
- Indispensable sur supports en pierre naturelle.
- Sur supports très absorbants, le gobetis de préparation permet d'uniformiser les propriétés d'absorption.
- Convient également pour une application en recouvrement total, bien qu'une couverture de 50 à 60 % soit généralement recommandée.
- Sur maçonneries peu cohésives, le gobetis de préparation peut être utilisé pour stabiliser le support.
- Convient aussi pour une application en recouvrement total sur des maçonneries chargées de sulfates ou contenant du plâtre.

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).

<b>Données techniques</b>	Réaction au feu:	A1, incombustible
	Résistance à la compression:	≥ 6 N/mm <sup>2</sup>
	Domaine d'application:	extérieur, intérieur, mur
	Classe de résistance:	CS IV selon DIN EN 998-1
	Résistance à la traction adhésive:	≥ 0.08 N/mm <sup>2</sup>
	Valeur de pH:	≥ 15
	Groupes de mortier d'enduit:	Mortier d'enduit normal GP selon DIN EN 998-1 P III selon DIN 18550
	Temps de séchage:	env. 1 - 2 jours
	Absorption d'eau:	Wc 1
	Profondeur de pénétration de l'eau:	≥ 5 mm après 1 heure ; > 20 mm après 24 heures
	Conductivité thermique λ10, à sec, mat (matériau):	≤ 0.820 W/(m·K) (pour P = 50 %)
	Tableau de valeurs selon la norme EN 1745:	≤ 0.89 W/(m·K) (pour P = 90 %)

	10 kg
Rendement	env. 1.7 m <sup>2</sup> /sac - 2 m <sup>2</sup> /sac (à 50 - 60 % de recouvrement)
Granulométrie	0 mm - 4 mm
Consommation	env. 5 kg/m <sup>2</sup> - 6 kg/m <sup>2</sup> (à 50 - 60 % de recouvrement)
Besoin en eau	1.5 l/sac - 2 l/sac

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.

<b>Forme de livraison</b>	Sac en film plastique, 10 kg (105 sacs par palette = 1.050 kg)
<b>Stockage</b>	Au sec et à l'abri, la durée de stockage ne devrait pas dépasser 24 mois. 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>Déposer l'ancien enduit jusqu'à environ 100 cm au-dessus de la zone d'humidité. Gratter les joints de maçonnerie friables sur une profondeur de 2 à 3 cm. Éliminer à sec, dans la mesure du possible, toutes les parties non adhérentes, saletés, poussières, bitume, etc., et évacuer quotidiennement les gravats générés. Remplacer les pierres endommagées. Nettoyer soigneusement la maçonnerie (à l'air comprimé, à la brosse métallique, etc.) et laisser sécher.</p> <p>En cas de doute, humidifier préalablement les supports très absorbants (sans formation de film d'eau).</p> <p><b>Une bonne adhérence au support doit être assurée.</b></p>
<b>Mise en œuvre</b>	<p><b>Respecter l'analyse de l'enduit et les prescriptions du diagnostic d'assainissement !</b></p> <p>Préparer le gobetis d'assainissement avec de l'eau propre, sans ajout d'adjuvants. Mélanger manuellement à l'aide d'un outil adapté ou mécaniquement dans un bac à mortier, à l'aide d'un malaxeur à faible vitesse (temps de malaxage maximal : 3 minutes) jusqu'à obtention de la consistance habituelle d'un gobetis.</p> <p>En cas d'utilisation de machines à projeter adaptées, utiliser des chemises de vis sans fin appropriées en raison de la granulométrie grossière et lubrifier les tuyaux avec du lait de chaux.</p> <p>Appliquer le gobetis d'assainissement de préférence sous forme de plots, couvrant environ 50 à 60 % de la surface. Selon les besoins, le gobetis peut également être appliqué en recouvrement total (épaisseur de 5 mm).</p> <p><b>En aucun cas, le gobetis d'assainissement ne doit servir à rattraper les irrégularités du support.</b></p> <p>Si nécessaire, protéger le gobetis appliqué contre un séchage trop rapide en maintenant l'humidité. Le matériau doit être mis en œuvre avant le début de la prise. Le matériau qui a déjà pris ne doit plus être remélangé.</p>

## Informations générales et conseils

Ne pas appliquer le produit en cas d'ensoleillement direct, de pluie ou de vent fort (courant d'air), ou bien protéger la surface en conséquence.

Les surfaces fraîches doivent être protégées contre le dessèchement et toute influence néfaste pendant au moins 1 à 2 jours. Dans les espaces fermés, assurer une ventilation ou une déshumidification adéquate pour un séchage rapide.

Avant toute couche ultérieure, respecter un temps d'attente de 1 à 2 jours.

Des temps d'attente trop longs peuvent entraîner la formation d'une croûte de surface sur le gobetis, en particulier sur une maçonnerie humide, ce qui peut provoquer des problèmes d'adhérence.

Protéger les zones sensibles (verre, céramique, métal, etc.).  
Nettoyer immédiatement les outils après usage.

Les indications ci-dessus correspondent à l'état de notre expérience et sont fournies à titre de conseil. Il n'est pas possible d'en déduire une garantie pour l'application, car son usage et sa mise en œuvre sont en dehors de notre contrôle.

**Ne pas appliquer ni laisser sécher le matériau à une température (matériau, support, air) inférieure à + 5 °C ou supérieure à + 30 °C. Respecter les directives WTA en vigueur, la « Leitlinie für das Verputzen von Mauerwerk und Beton », les normes DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 et DIN 18350 (VOB, partie C).**

**En cas d'utilisation de machines à projeter adaptées, utiliser des chemises de vis sans fin appropriées en raison de la granulométrie grossière et lubrifier les tuyaux avec un lait de chaux.**

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.

---

Nos recommandations techniques d'application, que nous émettons pour aider l'acheteur/l'utilisateur sur la base de notre expérience, correspondent à l'état actuel des connaissances scientifiques et pratiques. Elles sont non contraignantes et ne créent pas de relation juridique contractuelle ni d'obligations annexes découlant du contrat d'achat. Elles ne dispensent pas l'acheteur de vérifier par lui-même si nos produits conviennent à l'usage auquel ils sont destinés. Les règles générales de la technique de construction doivent être respectées. Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications visant à l'avancement technique et à l'amélioration du produit ou de son application. La parution de cette information technique rend caduques les éditions précédentes. Pour obtenir les informations les plus récentes, veuillez consulter notre site Internet. Toutes les transactions commerciales sont soumises à nos conditions de vente et de livraison actuelles ainsi qu'aux dispositions relatives à l'installation et à l'utilisation de nos silos et centrales de malaxage.