

Enduit à projeter Airless



- Enduit pulvérisable prêt à l'emploi, adapté au lissage de grandes surfaces ou à la technique de mouchetage avec des appareils Airless
- Sans solvant ni plastifiant
- Pouvoir garnissant élevé, très facile à poncer

Produit Enduit pulvérisable blanc, prêt à l'emploi, à base de dispersion, avec un haut pouvoir garnissant, conçu pour l'application sur de grandes surfaces à la machine, notamment avec des appareils Airless.

Composition Poudre de roche (pierre calcaire), liants organiques ainsi que des additifs pour une meilleure mise en œuvre et adhérence.

Caractéristiques

- Pouvoir garnissant particulièrement élevé, souple et donc très facile à appliquer, permettant un gain de temps lors de l'application.
- Sèche avec un degré de blancheur élevé et offre des surfaces de plafonds et de murs uniformes, faciles à poncer et sans traces.
- Prêt à l'emploi.
- Teneur en matières organiques < 3 %.
- Sans solvants ni plastifiants.
- Non combustible pour des épaisseurs de couche ≤ 2 mm.

Application

- L'enduit projeté Airless convient au revêtement des murs et plafonds en intérieur, même lorsqu'un pouvoir de remplissage plus élevé est nécessaire (épaisseurs de couche jusqu'à 4 mm).
- Convient pour une utilisation de classe WO-I selon la norme DIN 18543-1 sur les surfaces murales des cuisines et salles de bains domestiques, en dehors de la zone de projection d'eau.
- Idéal pour la réalisation d'enduits de surface lisses ainsi que d'enduits structurés (technique du mouchetage) sur différents supports, par ex. en plaques de plâtre, béton, éléments plans en béton cellulaire, anciennes peintures adhérentes et briques silico-calcaires.
- **Ne pas utiliser dans des locaux humides à usage professionnel.**

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.

Données techniques

Réaction au feu:	A2-s1, d0 selon EN 13501-1, non combustible à ≤ 6 kg/m ² ou pour des épaisseurs de couche ≤ 2 mm
Densité:	env. 1.8 kg
Domaine d'application:	intérieur, mur, plafond
Couleur:	blanc
Épaisseur maximale de couche:	4 mm par application
Valeur de pH:	env. 9
Valeur sd H ₂ O:	env. 0.1 m pour une épaisseur de couche de 1 mm
Temps de séchage:	après env. 2 jours ponçable
Valeur µ:	env. 10

	seau de 25 kg	1 palette : 40 sacs
Épaisseur de la couche d'application	env. 1 mm - 3 mm par couche (application en deux couches)	env. 1 mm - 3 mm par couche (application en deux couches)
Rendement	env. 15 m ² /seau pour une épaisseur de couche de 1 mm, env. 7,3 m ² /sac pour une épaisseur de couche de 2 mm	env. 15 m ² /sac pour une épaisseur de couche de 1 mm, env. 7,3 m ² /sac pour une épaisseur de couche de 2 mm
Granulométrie	env. 0.1 mm	env. 0.1 mm
Consommation	env. 1.7 kg/m ² /mm (pour les supports aptes à être tapissées ou peintes)	env. 1.7 kg/m ² /mm (pour les supports aptes à être tapissées ou peintes)
Consommation 2	env. 1.6 - 2.3 kg/m ² (avec un effet moucheté)	env. 1.6 - 2.3 kg/m ² (avec un effet moucheté)

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.

La déclaration de performance est consultable en ligne sur www.baumit-selbermachen.com ou www.dopcap.eu en indiquant le code d'identification.

Forme de livraison	Seaux en plastique, 25 kg (possibilité d'achat à l'unité). Sacs en plastique, 25 kg (40 sacs par palette = 1.000 kg). Enlevable uniquement par palette.
Stockage	Dans un sac fermé, au frais mais pas en dessous de + 5 °C. La durée de stockage ne devrait pas dépasser 12 mois.
Assurance qualité	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.
Classification selon la loi sur les produits chimiques	Consulter la fiche de données de sécurité sur www.baumit-selbermachen.com
Support	Le support doit être solide, sec, porteur et exempt de poussière, de saleté et d'agents de démoulage. Tous les supports muraux et de plafond courants conviennent comme base, tels que les plaques de plâtre (plaques de plâtre cartonné ou en fibres de plâtre), l'enduit, les anciennes peintures en bon état, la maçonnerie en blocs rectifiés et le béton. Les anciennes peintures adhérentes, comme les peintures au latex non absorbantes, les peintures à l'huile et les vernis doivent être soigneusement poncées et nettoyées. Dans un support en béton, remplir au préalable les plus gros trous et les joints avec l'enduit de béton et de réparation Baumit. Les joints des panneaux de construction, tels que les plaques de plâtre cartonné, les plaques de fibres de plâtre ou les plaques fibrociment, doivent être lissés. Les supports très absorbants peuvent être traités au préalable avec l'apprêt de fond ou le primaire d'accrochage Baumit.
Mise en œuvre	L'enduit projeté Airless est appliqué à l'aide de pompes de pulvérisation traditionnelles, telles que Strobl 406 S, Wagner PC-5/-15/-25, THAB 67, HEMO A22, HEMO 10/Elmyggan ou autres. Lors de l'utilisation d'appareils Airless, des modèles suffisamment puissants doivent être employés (par ex. Graco Mark V, en respectant les spécifications techniques). Selon le type d'appareil, une buse de taille 5/35, 5/37, 5/39 ou 5/41 convient. Il est important de vérifier au préalable l'adéquation de l'appareil Airless utilisé. L'application peut également se faire manuellement à l'aide d'une taloche en acier inoxydable ou d'un outil similaire. ■ Le matériau est pulvérisé en couches uniformes, puis lissé à l'aide d'une lisseuse. ■ En cas de support très irrégulier ou de surface poreuse, une application en plusieurs couches peut être nécessaire. ■ Il faut toujours attendre le séchage complet entre chaque couche (au moins 12 heures). ■ Pour obtenir des surfaces particulièrement lisses, il est recommandé de poncer entre chaque couche. L'épaisseur maximale par couche est d'environ 4 mm. ■ Sur les supports denses, peu absorbants et riches en pores, de fines bulles d'air peuvent apparaître dans la couche d'enduit après le lissage. Elles peuvent généralement être éliminées par un nouveau lissage après un temps d'aération adéquat. ■ Le séchage dépend fortement des conditions ambiantes, un retard important se produit en cas d'humidité de l'air élevée et de températures basses. ■ Une fois complètement sec, le produit est très facile à poncer. ■ Enfin, l'enduit à projeter Airless peut être appliqué de manière uniforme sur la couche sèche pour créer une finition structurée. L'effet obtenu dépend de la quantité appliquée et de la taille de la buse.

L'enduit projeté n'est pas une application classique d'enduit.

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

Une humidité de l'air élevée et des températures basses (par exemple à la fin de l'automne) peuvent considérablement prolonger le temps de séchage.

Lors des travaux de ponçage, nous recommandons de porter des lunettes de protection et un masque respiratoire.

Dépoussiérer les surfaces poncées avant de tapisser ou de peindre et, si nécessaire, appliquer un primaire. Encoller préalablement les surfaces enduites avant de poser le papier peint.

Ne pas appliquer ni laisser sécher à une température du matériau, du support et de l'air inférieure à + 5 °C ou supérieure à + 30 °C. Respecter les normes DIN EN 13914, DIN EN 998-1, DIN 18550 et DIN 18363 (VOB, Partie C).

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.