

Enduit au plâtre à haute adhérence



- Enduit à base de plâtre très adhérent, particulièrement facile à mettre en œuvre et à haut rendement, pour travaux d'enduit intérieur
- Excellent pour le lissage
- Spécialement adapté à mise en œuvre manuelle

Produit Enduit à haute adhérence particulièrement léger et à grand rendement à base de plâtre, pour travaux d'enduit en intérieur. Spécialement conçu pour mise en œuvre manuelle. Mortier sec d'enduit léger au plâtre – type B4/20/2 – EN 13279-1.

Composition Granulats, charge minérale légère, plâtre et adjuvants pour améliorer la mise en œuvre et l'adhérence.

Caractéristiques

- Excellente adhérence sur presque tous les supports lisses et absorbants.
- Outre une bonne tenue et une mise en œuvre facile et onctueuse, ce matériau présente un temps de prise plus court que les enduits projetés usuels.
- Forte adhérence et excellent lissage.

Application

- Mortier d'enduit pour utilisation comme enduit intérieur sur murs, plafonds, piliers et cloisons.
- Pour application en intérieur sur maçonnerie, béton et toutes les plaques de construction usuelles adaptées à l'enduisage.
- Utilisable comme enduit de finition sur toutes les surfaces de corps d'enduit.
- Grâce à ses adjuvants d'adhérence et à une prise régulière, toutes les étapes peuvent être réalisées en toute sécurité.
- Comme enduit manuel, particulièrement adapté aux travaux de raccord et de réparation.

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	Code de déchet EAK/AVV:	15 01 01, 15 01 10*, 17 08 02
	Réaction au feu:	A1, incombustible
	Résistance à la compression:	> 2 N/mm ²
	Domaine d'application:	intérieur, mur, plafond
	Groupes de mortier d'enduit:	plâtre léger mortier sec pour enduit P IV selon DIN 18550 ou B4/20/2 selon DIN EN 13 279-1
	Valeur sd H ₂ O:	0.1 m pour une épaisseur d'enduit de 10 mm
	Valeur µ:	env. 10 selon DIN 4108-4
	Temps de mise en œuvre:	env. 100 minutes (finition finale : lissage), application dans les 30 minutes
	Conductivité thermique λ10, à sec, mat (matériau):	≤ 0.450 W/(m·K) (pour P = 50 %)
	Tableau de valeurs selon la norme EN 1745:	≤ 0.49 W/(m·K) (pour P = 90 %)

	30 kg
Rendement	env. 36 l/sac , env. 3,75 m ² /sac pour une épaisseur de 10 mm
Granulométrie	0 mm - 0.6 mm
Épaisseur minimale de la couche d'application	min. 5 mm à 15 mm, ≥ 10 mm en cas de pose ultérieure de carrelage
Consommation	env. 0.8 kg/m ² /mm
Besoin en eau	env. 19 l/sac - 20 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.

La déclaration de performance est consultable en ligne sur www.baumit-selbermachen.com.

Forme de livraison	Sac en papier, 30 kg (35 sacs par palette = 1.050 kg)
Stockage	Au sec et à l'abri, la durée de stockage ne devrait pas dépasser 6 mois. La date imprimée sur l'emballage correspond à la date de production.
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	<p>Le support doit être solide, porteur et exempt de salissures et de poussière. La surface à enduire doit être uniformément sèche. Prétraiter les surfaces en béton (humidité du béton max. 3 % en masse) et les autres supports lisses non absorbants avec un primaire d'accrochage approprié, par ex. le Betonkontakt Baumit. Rendre rugueux au préalable les surfaces particulièrement lisses. Les agents de démoulage filmogènes doivent impérativement être éliminés.</p> <p>En cas d'utilisation de supports d'enduit, respecter les prescriptions d'enduisage des fabricants. En présence d'un support fortement et/ou irrégulièrement absorbant, effectuer un prétraitement avec le primaire d'accrochage Baumit (attention : respecter le rapport de mélange !).</p>
Mise en œuvre	<p>Gâcher l'enduit au plâtre à haute adhérence avec de l'eau propre, sans aucun autre ajout. L'enduit peut être gâché manuellement avec un outil approprié ou à l'aide d'un malaxeur.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Préparer env. 17 litres d'eau, saupoudrer le matériau, laisser détrempier trois minutes, puis gâcher jusqu'à obtention d'un mélange sans grumeaux.■ Appliquer l'enduit sur le mur dans les 30 minutes.■ L'épaisseur moyenne d'enduit en application monocouche est de 10 mm, une épaisseur minimale de 5 mm est suffisante dans certaines zones.■ Sur surfaces en béton au plafond, l'épaisseur maximale d'enduit est de 15 mm si aucun support d'enduit n'est utilisé.■ L'enduit dressé et retravaillé au dos de la truelle après le raidissement est feutré environ 30 minutes plus tard avec la taloche feutre ou la taloche éponge, puis lissé « à sa propre laitance » avec la lisseuse ou similaire.■ Ces opérations doivent être terminées au plus tard 60 à 80 minutes après le malaxage. <p>En cas d'application en deux couches, la 1re couche doit être bien rendre rugueux et ne peut être recouverte qu'après séchage suffisant (sec blanc) et application de Betonkontakt Baumit.</p> <p>Support pour carrelage :</p> <ul style="list-style-type: none">■ En cas de pose de carrelage prévue selon le procédé en lit mince dans les cuisines et salles de bains domestiques, l'enduit au plâtre à haute adhérence doit être appliqué comme enduit de base monocouche avec une épaisseur minimale d'application de 10 mm.■ La surface ne doit alors être ni feutrée ni lissée.■ Convient comme support pour carrelage jusqu'à un poids surfacique (carreau + collage) de 25 kg/m² maximum et pour les classes d'exposition à l'eau WO-I à W1-I.■ Pour des revêtements plus lourds jusqu'à 35 kg/m² maximum, utiliser un enduit de soubassement ciment ou un enduit de soubassement léger, si la maçonnerie est suffisamment porteuse (par ex. maçonnerie de blocs silico-calcaires, briques pleines en terre cuite, pas de béton cellulaire).■ Veuillez respecter les exigences découlant de la norme DIN 18534 « Abdichtung von Innenräumen ».

Informations générales et conseils

L'enduit au plâtre à haute adhérence nécessite une ventilation transversale suffisante dans les bâtiments fermés pour un séchage correct, afin que l'enduit atteigne sa résistance, qu'aucune laitance durcie ne se forme et qu'aucune corrosion n'apparaisse au niveau des profilés d'enduit.

Favoriser le processus de séchage par une aération par à-coups ciblée. Mettre le chauffage en service en augmentant progressivement la température et aérer. Pour les revêtements ultérieurs, tels que carrelages, papiers peints, peintures, etc., l'enduit au plâtre à haute adhérence doit être complètement sec.

Pour une adhérence durable et suffisante sur les surfaces en béton, un support sec est absolument nécessaire. Si une humidité maximale de 3 % ne peut être garantie ou s'il s'agit d'un support en béton léger, il convient d'utiliser des enduits d'accrochage à liant chaux-ciment (par ex. l'enduit de façade et de rénovation blanc).

Vous trouverez des indications complémentaires dans la fiche technique « Haftbrücken für Gipsputze und gipshaltige Putze ».

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 et laisser sécher en dessous de + 5 °C et au-dessus de + 30 °C (températures du matériau, du support et de l'air). Respecter les normes DIN EN 13279-1, DIN EN 13914, DIN 18550 et DIN 18350 (VOB, partie C) ainsi que les fiches techniques « Kritische Putzgründe » de la Fédération fédérale de l'industrie du plâtre (Bundesverband der Gipsindustrie e. V.), « Putz und Trockenbau in Feuchträumen » (www.zdb.de) et « Planification et utilisation de profilés métalliques d'enduit en extérieur et en intérieur » (www.europrofiles.com).

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.