



GranoporTop

Enduit de finition pâteux en couche mince à base de résine synthétique



- **Bien structuré**
- **Résistant, avec protection du film**
- **Résistance à la lumière, grande variété de teintes**

Produit

Enduit de finition pâteux en couche mince, prêt à l'emploi, à base de résine synthétique, pour une application manuelle ou mécanique.

Composition

Liants organiques, charges minérales, additifs, eau.

Caractéristiques

- Enduit noble prêt à l'emploi, applicable à la machine, entièrement couvrant et bien structurable, avec une bonne adhérence au support.
- Sèche sans tension.
- Après séchage, hydrofuge, résistant aux intempéries et au gel avec une faible tendance à l'encrassement.
- Perméable à la vapeur d'eau, résistant aux chocs et aux rayures.
- Protection par film pour améliorer la durabilité de la façade.

Application

- Enduit noble comme revêtement final (enduit de finition) sur le béton, les sous-enduits minéraux, les enduits et les systèmes composites d'isolation thermique.
- Pour la réalisation de surfaces d'enduit décoratives blanches ou colorées à l'extérieur, en structure d'enduit à disques.
- Composant des systèmes composites d'isolation thermique Baumit.

Données techniques

Code des déchets EAK/AVV:	08 01 12; 15 01 02
Le comportement du feu:	A2 s1 d0 non inflammable selon la norme DIN EN 13501-1
Densité ISO 2811:	environ. 1.8 kg/dm ³ selon la norme ISO 2811
Résistance à l'adhérence:	≥ 0.3 MPa selon la norme DIN EN 15824
Valeur du pH:	environ. 8.5
Valeur sd H ₂ O:	0.22 m - 0.28 m (pour une épaisseur de couche de 2 mm)
Valeur μ:	environ. 110 - 140
Valeur V:	V2
COV: valeur limite européenne:	40 g/l Lettre A : Catégorie c (Wb) ;
COV: valeur réelle:	< 40 g/l
Coefficient de conductivité thermique λ:	environ. 0.700 W/m.K selon EN 1745
Valeur W:	W3 selon la norme DIN EN 15824

	GranoporTop, structure grattée 1,5 blanc	GranoporTop, structure grattée 1,5 colorés
Rendement	environ. 10 m ² /seau	environ. 10 m ² /seau
Granulation	0 mm - 1.5 mm	0 mm - 1.5 mm
Consommation	environ. 2.5 kg/m ²	environ. 2.5 kg/m ²

Conditionnement Seau en plastique, contenu 25 kg (32 seaux par palette = 800 kg)

Espace de stockage Dans un seau fermé, au frais mais pas en dessous de + 5 °C ou au-dessus de + 30 °C. La durée de stockage ne doit pas dépasser 12 mois. Fermer les récipients entamés immédiatement après usage et les utiliser si possible dans les 4 semaines.

Classification selon la loi sur les produits chimiques Surveillance constante et contrôle de la qualité et contrôle à l'importation strict de toutes les matières premières. L'entreprise est certifiée TÜV et dispose d'un système de gestion de la qualité certifié conforme à la norme mondiale DIN EN ISO 9001, ainsi que d'une certification TÜV et d'un Système de gestion de l'environnement selon la norme mondiale DIN EN ISO 14001

Surface Les supports appropriés sont les enduits minéraux et autres matériaux de construction liés au ciment, les peintures et enduits minéraux, silicates, silicones et à dispersion bien adhérents, les enduits de lissage à liant organique ainsi que les couches d'armature des systèmes composites d'isolation thermique, à condition qu'ils soient solides (résistance CS III au minimum), porteurs, propres et secs. Le support ne doit pas être exposé à l'humidité. Les parties détachées et les parties creuses, les peintures non adhérentes, les anciennes peintures à la colle, l'huile et la graisse doivent être enlevées. Le sous-enduit doit avoir durci et être suffisamment sec. Durée de vie par mm d'épaisseur d'enduit 1 jour, mais au moins 7 jours. Le support doit être prétraité 24 heures avant l'application de GranoporTop avec UniPrimer ou PremiumPrimer DG 27. Une couche de fond a une influence déterminante sur le séchage régulier de la couche d'enduit ainsi que sur la structuration régulière de l'enduit de finition. Selon la nature du support, notamment en ce qui concerne le comportement d'absorption, une couche de fond peut être nécessaire. Ne pas utiliser sur des enduits d'assainissement.

Traitement Avant l'application, mélanger soigneusement avec un agitateur à vitesse lente puis, si nécessaire, ajuster la consistance d'application avec de l'eau (jusqu'à 5 % maximum). Un mauvais réglage de la consistance peut entraîner des problèmes de couverture, la formation de taches et une consommation accrue. Les emballages portant des numéros de lot différents doivent être mélangés entre eux afin d'exclure toute différence de teinte. Ne pas mélanger d'autres matériaux. Après un temps de séchage de la couche de fond d'au moins 24 heures, appliquer GranoporTop à l'aide d'une truelle en acier inoxydable/d'une truelle à lisser de l'épaisseur du grain ou le projeter et le frotter avec une machine appropriée. Pour l'application mécanique, n'utiliser que des machines à enduire fines ou des pompes à vis adaptées aux enduits pâteux. Travailler de manière régulière et sans interruption. Immédiatement après l'application, frotter en rond avec une planche à râper en plastique.

Informations générales et notes

Ne pas appliquer en cas d'exposition directe au soleil, à la pluie ou au vent et protéger la façade jusqu'au durcissement complet (filet d'échafaudage).

Une humidité de l'air élevée et des températures basses peuvent prolonger considérablement le temps de séchage.

Pour les granulométries d'enduit de finition inférieures à 2 mm, il convient d'appliquer un enduit tissé sur toute la surface de l'enduit de fond à l'extérieur ; en cas d'application sur des surfaces ETICS, des mesures supplémentaires peuvent être nécessaires (consulter le service conseil Baumit).

Protéger l'environnement des surfaces de revêtement, en particulier le verre, la céramique, la brique, la pierre naturelle, la peinture et le métal. Rincer immédiatement les éclaboussures à grande eau. Ne pas attendre le durcissement. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation. Recueillir l'eau de lavage et l'éliminer conformément aux prescriptions administratives.

Afin d'éviter les écarts de couleur, les besoins en matériaux pour un objet entier doivent être commandés en un seul lot ; en cas de livraison ultérieure, ils doivent être mélangés à la marchandise livrée précédemment.

En cas d'application sur l'ITE, la maçonnerie légère ou les enduits calorifuges, respecter les valeurs de référence de luminosité (HBW) (pas inférieures à 20). En cas de valeur inférieure, se renseigner sur les possibilités auprès du service de conseil en construction Baumit.

Les différences de structure, les variations naturelles des matières premières et les conditions de traitement et de séchage peuvent entraîner des différences de teinte par rapport aux surfaces d'échantillons et aux nuanciers. Cela ne constitue pas un motif de réclamation pour le matériau. Les granulats de structure contenus dans le GranoporTop étant un produit naturel, il n'est pas possible d'exclure la présence de granulats foncés isolés, malgré une sélection minutieuse.

Selon la teinte, et en particulier pour les teintes jaunes, le grain structuré peut être visible de manière isolée en raison d'effets de transparence. Les propriétés du produit n'en sont pas affectées.

Dans les systèmes d'ITE, PuraTop peut également être utilisé dans la zone du socle. Avant de remplir la terre, de poser des panneaux, etc., il faut effectuer les travaux d'étanchéité prescrits.

GranoporTop peut également être utilisé dans les systèmes d'ITE au niveau du socle. Avant le remblayage du sol, la pose de panneaux, etc., il convient de prendre les mesures de protection contre l'humidité prescrites.

Le film de protection contenu dans le produit offre une protection durable, mais limitée dans le temps, dont l'efficacité dépend fortement des conditions de l'objet, telles que sa situation et son exposition à l'humidité.

Il n'est pas possible de garantir une surface exempte de végétation sur les surfaces présentant une tendance accrue à l'enracinement par des algues, etc.

Remarque: les valeurs de consommation indiquées correspondent aux **valeurs minimales** sur un support plat et apprêté. Les supports rugueux (par exemple, l'enduit raboté) ou l'absence d'apprêt entraînent une consommation plus élevée.

Ne pas appliquer en dessous de + 5 °C et au-dessus de + 30 °C de température du matériau, du support et de l'air et laisser sécher. Respecter les normes DIN EN 15834, DIN EN 13914, DIN EN 18550, DIN 18558 et DIN 18350 (VOB, partie C) ainsi que les dispositions particulières des «autorisations générales de mise sur le marché» (abZ).

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 de votre projet.

Nos recommandations techniques orales et écrites, visant à aider l'acheteur/l'utilisateur, sont fondées sur notre expérience et correspondent à l'état actuel des connaissances scientifiques et pratiques. Elles ne dégagent pas l'acheteur/l'utilisateur de son devoir de vérifier lui-même si nos produits sont adaptés à l'usage auquel ils sont destinés. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Cette fiche technique annule et remplace les versions précédentes.

Le contenu de cette fiche d'information produit a été traduit automatiquement.

En cas de doute, la fiche d'information produit de Baumit GmbH en langue allemande en vigueur au moment de la livraison fait foi. La version la plus récente est disponible sur <https://baumit.de/produkte> ou sur demande.