



SupraFix

Mortier-colle minéral hautement modifié

Avantages

- Convient pour les substrats problématiques
- Application universelle
- Fortement enrichi



Produit

Mortier-colle minéral, hautement amélioré, pour le système composite d'isolation thermique Baunit EPS et MiWo sur des panneaux dans la construction en bois.

Composition

Granulats, ciment, liants organiques, adjuvants.

Caractéristiques

- De haute qualité.
- Élastique.
- Grande force d'adhérence sur les supports critiques.
- Blanc.

Application

- Pour le collage de panneaux isolants EPS et MiWo sur des supports normalisés ou généralement homologués par la surveillance des chantiers (matériaux en panneaux) dans la construction en bois dans le système composite d'isolation thermique Baunit EPS (Z-33.47-814).
- **Une application sur des supports à fort retrait ou gonflement (par exemple des planches de bois sous l'effet de l'humidité) n'est pas autorisée !**

Données techniques

Produit	
Code des déchets EAK/AVV:	15 01 10*; 17 01 01; 17 09 04
GISCODE:	ZP1
Densité sèche:	environ. 1300 kg/m ³
Valeur μ :	environ. 50
Coefficient de conductivité thermique λ :	environ. 0.800 W/(m·K)

Variante(s)	SupraFix, 25 kg
Rendement	environ. 10 m ² /sac - 12.5 m ² /sac en cas d'application sur toute la surface
Granulation	0 mm - 0.6 mm
Épaisseur minimale de la couche	3 mm (épaisseur de la couche de colle)
Consommation	environ. 4 kg/m ² - 4.5 kg/m ² Pour la méthode du point de bourrelet marginal
Consommation_2	environ. 2 kg/m ² - 2.5 kg/m ² En cas d'application sur toute la surface
Besoins en eau	environ. 4.5 l/sac - 5.5 l/sac

Les données de consommation indiquées sont fournies à titre indicatif. Dans la pratique, il faut tenir compte d'une surconsommation d'environ 10 %. Les données de consommation dépendent de la rugosité et du pouvoir absorbant du support ainsi que de la technique d'application.

Conditionnement

Sacs en papier, contenu du sac 25 kg (54 sacs par palette = 1.350 kg)

Espace de stockage Au sec et à l'abri. La durée de stockage ne devrait pas dépasser 12 mois.

Assurance qualité Surveillance et contrôle permanents de la qualité, ainsi qu'un contrôle rigoureux à la réception de toutes les matières premières. L'entreprise dispose d'un système de gestion de la qualité certifié selon la norme DIN EN ISO 9001 et d'un système de gestion environnementale certifié selon la norme DIN EN ISO 14001. La certification s'applique à certains sites en Allemagne.

Classification selon la loi sur les produits chimiques Voir la fiche de données de sécurité (sur www.baumit.de).

Surface Supports en bois conformes à l'agrément général de la surveillance des chantiers Z-33.47-814.
Le support doit être stable, propre, sec, exempt de poussière, de fissures et de gel, ainsi que de résidus réduisant l'adhérence et d'efflorescences. Le support ne doit pas être exposé à l'humidité.
Pour les supports non minéraux, se renseigner auprès du service de conseil en construction Baumit.
La compatibilité durable d'éventuels revêtements existants avec le mastic-colle doit être vérifiée par un expert.

Traitement L'ajout d'eau par sac est d'environ 4,5 à 5,5 l. Mélanger avec un malaxeur à vitesse lente jusqu'à l'obtention d'une masse sans grumeaux. Ne pas ajouter d'autres matériaux.

Application de la colle:

La colle est appliquée sur toute la surface du panneau isolant, de la plaque de protection murale Baumit ou du support à l'aide d'une spatule/ truelle dentée, denture env. 8 - 10 mm.

Un chevillage doit être effectué - si nécessaire - avec des chevilles spéciales (par ex. cheville à vis STR H).

Ne convient pas comme enduit d'armature.

Informations générales et notes Protéger la façade du rayonnement solaire direct, de la pluie ou des vents forts (par exemple au moyen d'un filet d'échafaudage). Une humidité de l'air élevée et des températures basses peuvent considérablement prolonger le temps de durcissement !

Protéger les zones à risque (verre, céramique, métal, etc.). Rincer immédiatement les éclaboussures à grande eau. Ne pas attendre le durcissement. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

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 55699, DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 et DIN 18350 (VOB, partie C) ainsi que les dispositions particulières des «autorisations générales de la surveillance des chantiers» (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.