

Colle à dispersion Holzcontact



- Colle pâteuse prête à l'emploi pour le collage de panneaux isolants de façade en EPS et en laine minérale
- Spécialement conçue pour les supports en bois (panneaux agréés par la surveillance des chantiers) dans le système composite d'isolation thermique Baumit

Produit Colle organique prête à l'emploi, sans solvant, à base de dispersion, pour le collage en pleine surface de panneaux isolants sur des supports en bois.

Composition Liants organiques, charges, eau.

Caractéristiques

- Prêt à l'emploi (pâteux).
- Facile à travailler.
- Très bonne adhérence sur les supports à base de bois liés.
- Après durcissement, résistant aux intempéries et au gel.

Application

- Pour le collage de panneaux d'isolation thermique de façade sur des supports normalisés ou généralement approuvés par les autorités de construction (matériaux de type panneaux) dans la construction en bois, dans les systèmes d'isolation thermique composite Baumit.
- **Une application sur des supports à fort retrait ou gonflants (par exemple, des planches de bois sous l'influence de l'humidité) n'est pas autorisée !**

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

Domaine d'application:	extérieur, mur
Densité brute à sec:	env. 1.5 kg/dm ³
Temps de séchage:	jusqu'à 10 jours dans des conditions défavorables (température basse, humidité élevée, support non absorbant)

	25 kg
Épaisseur minimale de la couche d'application	2 mm
Rendement	env. 10 m ² /seau
Consommation	env. 2.5 kg/m ² sur des surfaces lisses et planes (prévoir env. 6 kg/m ² pour le calcul préalable)

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.

Forme de livraison Seau en plastique, 25 kg (24 seaux par palette = 600 kg)

Stockage Dans un seau non ouvert, 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	Les supports en bois doivent être conformes à l'agrément technique général Z-33.47-814. Le support doit être porteur, propre, sec, exempt de poussière, de fissures et de gel, ainsi que de résidus réduisant l'adhérence et d'efflorescences. Il ne doit pas y avoir de charge en humidité provenant du support.
Mise en œuvre	Mélanger la colle à dispersion Holzcontact avec un mélangeur à vitesse lente avant l'application. Ne pas ajouter d'autres produits. Application de la colle : Appliquer la colle de manière uniforme à l'aide d'une spatule dentée ou d'une truelle dentée (4 x 4 mm ou 6 x 6 mm). L'application peut se faire soit sur le support, soit sur le panneau d'isolation en EPS ou en laine minérale. Les panneaux doivent être posés dans la colle encore fraîche, alignés et pressés. Ne préparer qu'une quantité de colle correspondant à la quantité de panneaux isolants pouvant être posés en 15 minutes avant que la colle ne forme une peau (effectuer un test sur une petite surface – cela dépend de la température, de l'humidité de l'air et du comportement d'absorption). Si nécessaire, un ancrage doit être réalisé à l'aide de chevilles spéciales (par exemple, des chevilles à vis STR bois ou pour la laine minérale avec des STR bois inox). Ne convient pas comme enduit d'armature.
Informations générales et conseils	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 prise. Ne pas ajouter d'antigel. 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. Ne pas appliquer d'enduit sur des panneaux de façade qui ont été exposés pendant longtemps aux rayons UV (panneaux jaunis) (un ponçage et un dépoussiérage doivent être effectués avant l'application). La couche d'enduit doit être complètement sèche et durcie avant toute autre application. En cas de conditions défavorables (température basse, humidité élevée, support non absorbant), le temps de séchage peut atteindre 10 jours dans certains cas. La colle à dispersion Holzcontact n'est pas adaptée comme couche d'armature pour l'intégration de treillis d'armature. Ne pas appliquer ni laisser sécher en dessous de + 5 °C et au-dessus de + 30 °C, tant pour la température du matériau, du support que de l'air. 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 construction » (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 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.