

Baunit DispoFix

Colle en dispersion

■ GÉNÉRALITÉS



Avantages produit

- Prêt à l'emploi
- Supports spéciaux
- Pâte consistante
- Mise en œuvre aisée



Produit

Colle prête à l'emploi en pâte destiné à coller des panneaux isolants sur façades dans le cadre des systèmes d'isolation thermique par l'extérieure Baunit.

Composition

Liants organiques, charge, eau.

Domaine d'emploi

Pour le collage/calage des panneaux, StarTherm, ProTherm et sur supports spéciaux.

Bâtiments tertiaires et publics, maisons individuelles et immeubles collectifs. Travaux de construction neuf comme de rénovation. Sur des parois planes verticales et horizontales/inclinées lorsque ces dernières ne sont pas exposées à la pluie (loggias, voussures, etc.).

Ne convient pas pour la réalisation du sous-enduit armé.

Application extérieure uniquement.

Produits associés*

APPLICABLE SUR

- Baunit SupraPrimer

RECOUVRABLE PAR

- Baunit openTherm
- Baunit StarTherm
- Baunit ProTherm
- Baunit Resolution

Supports*

✓ ADMIS

- Béton (Rt2 et Rt3) (Systèmes collés ou fixés mécaniquement)
- Maçonneries minérales (Rt2 et Rt3) (Systèmes collés ou fixés mécaniquement)
- Enduits au ciment ou ciment bâtard (Systèmes fixés mécaniquement)
- Plaques de plâtre (Systèmes collés ou fixés mécaniquement)
- Anciens revêtements à base de plâtre ou de liants hydrauliques (Systèmes fixés mécaniquement)
- Anciens revêtements plastiques épais et semi-épais (D3) (Systèmes fixés mécaniquement)
- Anciennes peintures sur support minéral (D2) (Systèmes fixés mécaniquement)
- Ancien carrelage dépoli (Systèmes fixés mécaniquement)
- PSE ou Laine de roche (double panneautage/sous-enduit)
- Panneau bois (Systèmes fixés mécaniquement)

✗ EXCLUS

- Matières plastiques et résines
- Surfaces métalliques
- Revêtements bitumineux

*Listes non exhaustives, nous consulter

■ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Performances

Identification du produit :	Colle en dispersion	Masse volumique apparente sèche :	env. 1,5 kg/dm ³
Taille des grains :	env. 0,3 mm	Réaction au feu :	-
Résistance en compression :	-	Épaisseur minimale :	2 mm
Adhérence par traction :	≥ 0,08 N/mm ²	Durée pratique d'utilisation (DPU) :	env. 1h30
Absorption d'eau par capillarité :	-	Temps de séchage (20°C, 65 % HR) :	env. 24 h
Perméabilité à la vapeur d'eau (μ) :	≤ 50	Teinte :	Beige clair
Conductivité thermique λ _{10,sec,mat} :	≤ 0,6 W/m·K (P= 50%)		

Consommations

Consommation pour collage en plein (kg/m ²)	env. 2,0 - 2,5
---	----------------

BAUMIT SAS

ZI de la Tuilerie – 29 rue de l'Ormeteau – 77500 CHELLES

Tél: 01 76 21 70 21

www.baunit.fr

Fiche Technique produit
12/2016



1/2

baunit.com

■ MISE EN ŒUVRE

Etat du support

Le support doit être propre, sec, à l'abri du gel, sans résidu, non hydrofugé, exempt d'efflorescence, stable et non friable. En outre, les supports doivent être plans et ne présenter aucune irrégularité importante en surface. La vérification du support doit s'effectuer selon les normes DTU 26.1 et le CPT 3035 du CSTB.

Préparation des supports

Pour le collage/calage du système :

- Nettoyage par grattage, brossage, lessivage et/ou nettoyage sous pression les souillures et dépôts superficiels divers.
- Traiter toute existence d'efflorescences, de salpêtre, de plâtre, terre, peinture, produit de décoffrage ou toute matière pouvant nuire à l'adhérence de l'enduit et créer une rugosité de surface.
- Consolider les surfaces farineuses ou légèrement sablonneuses.
- Eliminer complètement les parties lâches et creuses ainsi que les peintures s'écaillant et les anciennes couches de peinture à la colle de façon mécanique ou avec un produit de décapage.

La résistance à l'arrachement des supports, pour les systèmes non chevillés, doit être d'au moins 0,08 N/mm²

Matériel

- Taloche inoxydable
- Mélangeur à vitesse lente

Nettoyez les outils et les appareils à l'eau immédiatement après utilisation.

■ CONSIGNES & RECOMMANDATIONS

Conditions d'emploi

La température du support, de l'air ambiant et du matériel doit être comprise entre +5° C et +35° C pendant l'application et le séchage. Protéger la façade du rayonnement solaire directe, de la pluie ou du vent fort (p. ex. au moyen d'un filet de protection d'échafaudage). Un taux d'humidité élevé et des températures basses peuvent prolonger sensiblement le temps de séchage.

■ INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Classification européenne sur les produits chimiques

Retrouver la classification détaillée sur la Fiche de Données de Sécurité (conforme à l'annexe II du règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) et le règlement (UE) N° 453/2010) sur www.baumit.com.

Stockage

Stockable 12 mois fermé dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel.

Garantie de qualité

Contrôles en interne par nos propres laboratoires. Surveillance en externe du processus de production par un organisme certifié.

Conditionnement

Seau de 25 kg, 1 Pal. = 24 seaux = 600 kg

Préparation du produit

Mélanger la colle avec un agitateur à vitesse lente. La durée pratique d'utilisation du produit est d'environ 1,5 h.

Application

MÉTHODES DE COLLAGE/CALAGE

Appliquer sur l'ensemble de la surface au moyen d'un plateau à dents (4 x 4 mm ou 6 x 6 mm) sur le support ou sur le panneau isolant. Le panneau doit être posé, pressé et aligné pendant que la colle est encore fraîche. Ne pas déposer de colle sur de trop grandes surfaces afin que lors de la pose du panneau, il n'y ait pas de formation d'une peau (réaliser un échantillon, les conditions de pose – température, vent, humidité – influencent grandement les temps de séchage et donc le temps de formation de la peau).

Utiliser une cheville adaptée au support (par ex. une cheville Baumit STR H sur support bois).

Précautions d'utilisation

Mesures de sécurité : Respecter les conseils de prudence du produit, protégez les yeux, la peau et éventuellement les voies respiratoires avec un équipement de protection approprié. La manipulation et le stockage du produit devra s'effectuer conformément au présent document et la FDS du produit. Éviter le rejet dans l'environnement, et protéger toute surface qui risque d'être endommagée, le cas échéant, nettoyez la à l'aide d'un chiffon propre ou d'une éponge légèrement humide.

Documents de référence

ETAG n°004
CPT 3035 du CSTB

NF DTU 26.1
ATE et DTA Baumit

Précautions à prendre par les utilisateurs

Nos recommandations techniques orales et écrites liées à l'utilisation, visant à aider l'acheteur/l'utilisateur, fondées sur nos expériences et correspondant à l'état actuel des connaissances scientifiques et pratiques, sont sans engagement et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel et aucune obligation annexe résultant du contrat d'achat. Elles ne dégagent pas l'acheteur de son devoir de vérifier lui-même si nos produits sont adaptés à l'usage auquel ils sont destinés.

Cette fiche technique annule et remplace les versions précédentes.