

Baunit DispoFix

Colle en dispersion



- **Prêt à l'emploi**
- **Supports spéciaux**
- **Pâte consistante**

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.

LES SUPPORTS ADMIS:	LES SUPPORTS EXCLUS:
Béton (Rt2 et Rt3) (Systèmes collés ou fixés mécaniquement)	Revêtements bitumineux
Maçonneries minérales (Rt2 et Rt3) (Systèmes collés ou fixés mécaniquement)	
Enduits au ciment ou ciment bâtard (Systèmes fixés mécaniquement)	
Surfaces métalliques	<i>*Listes non exhaustives, nous consulter</i>
Matières plastiques et résines	
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 panneau/ sous-enduit)	
Anciens revêtements à base de plâtre ou de liants hydrauliques (systèmes fixés mécaniquement)	
Plaques de plâtre (Systèmes collés ou fixés mécaniquement)	

APPLICABLE SUR:	RECOUVRABLE PAR:
Baunit SupraPrimer	Baunit openTherm
	Baunit StarTherm
	Baunit ProTherm
	Baunit Resolution

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.

Caractéristiques techniques

	DispoFix 25 kg
consommation	ca. 2 kg/m ²

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%)		

Stockage

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

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

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

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

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 Baunit STR H sur support bois).

Matériel :

- Taloche inoxydable
- Mélangeur à vitesse lente

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

Consignes et 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.

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.

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.