

Baunit BituFix 2K

Colle bitumineuse

■ GÉNÉRALITÉS



Avantages produit

- À base de bitume
- Haute capacité de collage
- Protection des parties enterrées
- Apte pour des supports bitumineux



Produit

Colle épaisse, bi-composant, sans solvant, à émulsion bitumeuse, chargée de polystyrène et applicable à froid.

Composition

Emulsion bitumeuse de polymère modifié, granulats de polystyrène et ciment.

Domaine d'emploi

Pour le collage des panneaux isolants en PSE haute densité dans la zone de soubassement en étanchéité bitumeuse.

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

Performances

Identification du produit :	Colle bitumineuse bi-composant	Masse volumique :	env. 0,69 g/cm ³
Temps de polymérisation :	env. 1 h		
Consommation pour couronne et points (l/m ²)	env. 4 - 8		

Produits associés*

APPLICABLE SUR

- Baunit Soubassement PSE

Supports*

✓ ADMIS

- Béton (Rt2 et Rt3)
- Béton cellulaire (Rt1)
- Maçonneries minérales (Rt2 et Rt3)
- Enduits au ciment ou ciment bâtard
- Plaques de plâtre
- Anciens revêtements à base de plâtre ou de liants hydrauliques
- Anciens revêtements plastiques épais et semi-épais (D3)
- Anciennes peintures sur support minéral (D2)
- Ancien carrelage dépoli
- Ancien traitement hydrofuge (D1)
- Revêtements bitumineux
- Anciens systèmes d'imperméabilité

✗ EXCLUS

- Matières plastiques et résines
- Panneau bois
- Surfaces métalliques

*Listes non exhaustives, nous consulter

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

- Excavation du terrain.
- 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.

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 6 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

Kit de 30 L, 1 Pal. = 12 Kit = 360 L

Préparation du produit

Ré-homogénéisé tout d'abord le composant liquide avec un malaxeur électrique à vitesse lente. Ensuite mélanger le avec le composant en poudre rapidement et énergiquement. Le mélange prend fin lorsque la pâte obtenue est homogène et sans grumeaux. La durée pratique d'utilisation du produit est d'environ 1 h.

Application

MÉTHODE DE COLLAGE

Le collage s'effectue avec une truelle selon la méthode "couronne et points". Les panneaux sont à presser sur le support avec un léger coulissage, afin d'obtenir une liaison parfaite.

Enlever les surplus de colle qui pourrait déborder sur les coté à l'aide d'une spatule. Les panneaux doivent être aboutés avec des jonctions propres. Ne pas cheviller en partie enterrée, seulement 30 cm au-dessus de la zone de soubassement, il est nécessaire de cheviller.

La prise du **Baumit BituFix 2K** dépend de la capillarité et de la température du support, de l'environnement ainsi que du panneau isolant.

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, nettoyer la à l'aide d'un chiffon propre ou d'une éponge légèrement humide.

Documents de référence

NF DTU 26.1

CPT 3035 du CSTB

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.