



# Baumit Compaktuna

Additif pour enduits et mortiers

## Avantages

- Améliore l'adhérence
- Augmente la flexibilité
- Imperméabilisation



## Produit

Résine liquide haute performance destiné à améliorer les performances des enduits et mortiers.

### APPLICABLE SUR :

Baumit GraniCemLight

Baumit GraniCem

Baumit GraniCem UltraLight

Baumit GraniCem BC

## Composition

Résine à base de liants organiques.

### RAPPORT DE MELANGE ET CONSOMMATIONS :

Utilisation prévue	Rapport mélange (Latex/eau)	Consommation
<b>Primaire (pour surface poreuse/ béton cellulaire) :</b>	<b>1/4</b>	0,05 L/m <sup>2</sup>
<b>Mortier colle :</b> pour faïence, céramique et mosaïque pour pierre naturelle*	<b>1/2</b> <b>1/1</b>	0,08 L/m <sup>2</sup> /mm, 13 L/m <sup>2</sup> /mm
<b>Mortier de maçonnerie (pour adhérence supplémentaire) :</b>	<b>1/5</b>	14 m courants/L
<b>Réparation béton :</b> jusqu'à 1 mm jusqu'à 2 mm jusqu'à 5 mm	<b>1/11/21/3</b>	0,13 L/m <sup>2</sup> /mm, 0,085 L/m <sup>2</sup> /mm, 0,064 L/m <sup>2</sup> /mm
<b>Mortier de placement (céramique et pierres naturelles*) :</b>	<b>1/3</b>	0,05 L/m <sup>2</sup> /mm
<b>Mortier de plâtre :</b>	<b>1/6</b>	1 L/m <sup>2</sup> /cm
<b>Chape :</b>	<b>1/8</b>	0,27 L/m <sup>2</sup> /mm
<b>Mortier de jointoiement :</b> pour façade pour sols intérieurs pour faïence pour pierre naturelle	<b>1/41/61/31/3</b>	7 mL/m courant, 4 mL/m courant, 1,6 mL/m courant, 13 mL/m courant
<b>Couche d'accroche/pont d'adhérence :</b> Sur béton lisse Sur brique et béton	<b>1/11/2</b>	0,1 L/m <sup>2</sup> /mm, 0,07 L/m <sup>2</sup> /mm

\*avec une couche d'adhérence au préalable

PERFORMANCES :			
<b>Identification du produit :</b>	Additif	<b>Ph:</b>	4,5
<b>Aspect :</b>	Résine liquide decouleur blanche	<b>Teneur en alcalis:</b>	< 0,5% m/m
<b>Densité :</b>	1,08 g/cm3	<b>Teneur en chlorure:</b>	< 0,1 % m/m

## Stockage

Stockable 12 mois à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

## Etat du support

Dans tous les cas, 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 20.1, 59.1, 26.1 et le CPT 3035 du CSTB.

## Préparation des supports

### Préparation des supports:

- Nettoyage par grattage, brossage, lessivage et/ou nettoyage sous pression les souillures et dépôts superficiels divers.
- Supprimer les pellicules de suintement mécaniquement.
- Traiter toute existence d'efflorescences, de salpêtre, de plâtre, terre, peinture, produit de décoffrage ou toute matière pouvant nuire à l'adhérence de la peinture et créer une rugosité de surface.
- Consolider les surfaces minérales farineuses ou légèrement sablonneuses. (par exemple **Baumit ReCompact** avec un temps d'attente d'au moins 12 heures).
- 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.

### Préparation du mélange:

Mélangez soigneusement l'additif **Baumit Latex** avant application.

## Application

### Application :

#### Application comme primaire sur surface poreuse/béton cellulaire :

Diluer le **Baumit Latex** avec de l'eau claire dans la proportion indiqué dans le tableau. Appliquer le produit dilué directement sur le support.

#### Application comme additif :

Remplacer la quantité d'eau de gâchage dans la proportion indiqué dans le tableau par le **Baumit Latex**. Bien mélanger le tout afin d'obtenir un mortier homogène.

## Consignes et recommandations

### Conditions d'emploi :

**La température du support, de l'air ambiant et du matériel doit être comprise entre +5° C et +30° 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 et modifier de manière inégale la couleur. L'exactitude de la teinte ne peut être garantie qu'à l'intérieur d'un même lot. L'évolution de la teinte peut être influencée par la nature du support, la température et l'humidité de l'air. Pour éviter les variations de teinte, il faut veiller à commander les besoins en matériau en une seule fois pour l'ensemble du projet afin que le matériau soit produit en une fois. La livraison peut bien évidemment s'effectuer en plusieurs fois. Pour une façade exposée au rayonnement solaire direct ou indirect, le TSR (Taux de Réflexion Solaire) devra être supérieur ou égal à 30.

### 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.

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 enseignements. 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.