

Baunit MultiRenova

Mortier de ragréage



- **Mécanisable**
- **Hydraulique**
- **Perméable à la vapeur**

Produit

Mortier de ragréage prêt à gâcher à base de liant hydraulique, de classe CS II, pour une application manuelle ou mécanisée. Application en intérieur et extérieure.

LES SUPPORTS ADMIS	LES SUPPORT EXCLUS
Surfaces minérales comme le béton (Rt1, Rt2 ou Rt3)	Matières plastiques et résines
Maçonneries minérales (Rt2 et Rt3)	Surfaces métalliques
Enduits au ciment ou au ciment bâtard de classe CS II à CS IV	Revêtements bitumineux
Anciens revêtements à base de liants hydrauliques	Enduits à base de plâtre
Ancien carrelage dépoli	Anciennes imperméabilités de façades
	Supports en bois et panneaux de particules

**Listes non exhaustives, nous consulter*

APPLICABLE SUR:	RECOUVRABLE PAR :
Baunit FillPrimer	Baunit MultiContact MC 55 W
Baunit MultiPrimer	Baunit ProContact
Baunit BetonPrimer	Baunit StarContact White
Baunit HM 50	Baunit openContact

Composition

Ciment, charges minérales, résine, additifs et adjuvants.

Domaine d'emploi

Mortier de ragréage pour l'intérieur et l'extérieur applicable en une ou deux couches d'entre 3 à 15 mm par passe. Pour rattraper les défauts de planéité du support ainsi que comme corps d'enduit pour le dressement du support. Mortier avec une bonne perméance à la vapeur d'eau et avec des caractéristiques thermo-isolants améliorées ($\lambda \leq 0,5$ W/mK) permettant de rendre le support plan, propre et stable.

CONSOMMATION:	
Consommation (kg/m ² par mm d'épaisseur):	env. 1,5

PERFORMANCES:			
Identification du produit :	Mortier GP CS II <u>Selon EN 998-1</u>	Masse volumique apparente sèche :	env. 1250 kg/m ³ <u>Selon EN 1015-10</u>
Taille des grains :	1,5 mm	Besoin en eau :	env. 5 l/sac
Résistance en compression :	> 2,5 N/mm ² <u>CS II selon EN 1015-11</u>	Épaisseur de couche min :	3 mm
Absorption d'eau par capillarité :	W2 <u>Selon EN 1015-18</u>	Épaisseur max par passe :	15 mm
Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau (μ) :	env. 15 <u>Selon EN 1015-19</u>	Durée pratique d'utilisation (DPU) :	env. 45mn
Valeurs λ_{10,sec,mat} de conductivité thermique :	≤ 0,5 W/mK	Temps de séchage (20 °C, 65 % HR) :	env. 48 h
Teinte:	Gris		

Stockage Stockable 6 mois sous film, à l'abri de l'humidité et sur palette.

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 la norme DTU 26.1.

Préparation des supports

Préparation des supports:

- 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.
- Appliquer un primaire en fonction de la nature et de la porosité du support.
- Sur support très fermé, il est recommandé de réaliser un test d'adhérence du mortier.

Préparation du produit :

Le **Baumit MultiReonva** peut être appliqué à l'aide de toutes les machines à projeter usuelles. Pour une application manuelle, saupoudrer le **Baumit MultiRenova** dans une eau fraîche et claire et mélanger pendant 3 min avec un mélangeur approprié jusqu'à obtenir une pâte homogène (dans un gâcheur en continu, régler l'apport en eau ; un mélange supplémentaire avec un mélangeur est requis). Laisser reposer environ 10 minutes avant utilisation. DPU d'env. 45mn. Les produits ayant déjà pris ne doivent en aucun cas être à nouveau malaxé ou humidifié. L'ajout d'adjuvants (par ex. antigel, accélérateur de prise) est interdit.

Application

Application :

Humidifier le support (la veille ou à l'avancement), celui-ci ne devra pas être ressuant lors de l'application. Projeter une passe d'au moins 3 mm (maximum 15 mm) puis dresser la surface à la règle. Après le début de prise, racler l'enduit ou talocher dans le cas d'une finition mince organique. Sur support peu absorbant et lisse ainsi qu'aux jonctions entre matériaux-supports différents et au niveau de planelles de plancher, prévoir la pose d'une armature métallique ou en fibre de verre conforme au DTU 26.1. En cas de forte épaisseur de dressement (supérieur à 15 mm), prévoir également la pose d'armature. S'il est nécessaire de réaliser plusieurs passes (défaut de planéité important du support), chaque passe ne devra pas excéder 15 mm. La surface devra rester rugueuse entre chaque passe. Respecter également un temps d'attente de 2 à 7 jours entre chaque passe ainsi qu'avant l'exécution de la finition.

Matériel :

- Taloche-lisseuse inoxydable
- Règle
- Mélangeur à vitesse lente
- Niveau 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, nettoyer 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.