



Baumit SanovaMonoTrass

Sous-enduit d'assainissement

Avantages

- À la chaux et au Trass
- Forte porosité
- Spécial assainissement



Produit

Sous-enduit allégé naturellement blanc à base de Trass (Pouzzolane naturelle) et mécanisable pour la réalisation de corps d'enduit assainissant. Spécialement formulé pour traiter les parois humides du bâti ancien. Certifié WTA.

LES SUPPORTS ADMIS* :	LES SUPPORTS EXCLUS* :
Maçonneries anciennes	Matières plastiques et résines
Murs en béton banché selon DTU 23.1	Surfaces métalliques
Enduits hydrauliques selon DTU 26.1	Revêtements bitumineux
	Panneaux bois
	Enduits à base de plâtre
	Anciennes imperméabilités de façades
	*Listes non exhaustives, nous consulter
APPLICABLE SUR* :	RECROUVABLE PAR* :
Baumit Sanova Pre	Baumit Fascina Special
	Baumit Tradi'Chaux Fine
	Baumit SanovaColor
	Baumit BioKalk Color

Composition

Trass (Pouzzolane naturelle), Chaux aérienne, faible quantité de liant hydraulique, charges minérales, adjuvants.

Domaine d'emploi

Pour la réalisation de corps d'enduit sur parois verticales dégradées par l'humidité ainsi que les sels et salpêtres. Par sa forte porosité, évite l'apparition des efflorescences.

CONSOUMATIONS:	
Consommation (par cm d'épaisseur)	env. 10 - 11 kg/m ²

PERFORMANCES			
Identification du produit :	Mortier R	Masse volumique apparente sèche :	env. 1 100 - 1200 kg/m ³
Taille des grains :	0 - 1,0 mm	Besoin en eau :	env. 5 à 6 L/sac
Résistance en compression :	≥ 2,5 N/mm ² (CS II)	Épaisseur de couche min (extérieur) :	20 mm
Teneur en air du mortier frais :	26 - 30 %	Épaisseur max :	Voir la partie Application
Porosité :	≥ 50%	Conductivité thermique :	env. 0,4 W/m.K
Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau (μ) :	≤ 12	Absorption d'eau par capillarité :	W2
Réaction au feu :	A1	Teinte :	Blanc naturel

Stockage Stockable 12 mois sous film, à l'abri de l'humidité et sur palette.

Garantie de qualité Contrôles en interne par nos propres laboratoires.

Classification européenne sur les produits chimiques Veuillez consulter la fiche de données de sécurité (conformément à l'article 31 et à l'annexe II du règlement n° 1907/2006 du Parlement Européen et du Conseil du 18.12.2006) sur www.baumit.com ou demandez la fiche de données de sécurité au fabricant concerné.

Etat du support Le support doit être propre, sec, à l'abri du gel, sans résidu, non hydrofugé, stable et non friable. 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 avec **Baumit SanovaPrimer**.
- 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.
- Sur support très fermé, il est recommandé de réaliser un test d'adhérence du mortier.

Préparation du produit:

Le **Baumit SanovaMonoTrass** peut être appliqué à l'aide de toutes les machines à projeter usuelles (dans un gâcheur en continu, régler l'apport en eau). Pour une application manuelle, saupoudrer le **Baumit SanovaMonoTrass** dans une eau claire et mélanger pendant 3 à 5 min avec un mélangeur approprié jusqu'à obtenir une pâte homogène (5 à 6 min dans une bétonnière). Laisser reposer environ 5 minutes avant application. Les

Application

Application :

Préparation du support :

Après avoir vérifié le support et effectué tous les travaux préparatoire nécessaires (fermetures des fissures et comblement des joints sur 2 cm avec le produit). Traiter les attaques cryptogamiques à l'aide de **Baumit FungoFluid**. Il est recommandé de traiter la cause des remontées d'humidité avant la mise en oeuvre. Pour les épaisseurs de mise en oeuvre importante (> 30 mm) ou sur support fragile, il est impératif de renforcer l'enduit en fixant une armature métallique selon le DTU 26.1 ou la trame de rénovation **Baumit RenoTex**.

Mise en oeuvre :

Pour le traitement de l'humidité et des salpêtres, il est recommandé d'appliquer le produit jusqu'à au moins 1 m au dessus des traces d'humidité et de traiter les 2 faces de la parois. Projeter par passe maximum de 25 mm puis lisser. L'épaisseur totale sera fonction de l'état du support :

- Sain : min. 20 mm
- Faiblement ou moyennement salpêtré : max 20 mm
- Faiblement humide et faiblement salpêtré : max 30 mm
- Moyennement humide et fortement salpêtré : max 80 mm En cas d'application supérieure à 80 mm, il conviendra d'application une première passe de 25 mm et de la laisser prendre sur au moins 7 jours (maintenir humide et ventiler pendant 2 - 3 jours) avant la réalisation des couches suivantes. Après un temps de prise suffisant (dépend de l'absorption du support), talocher ou gratter l'enduit. Si l'enduit doit être appliqué en plusieurs passes, la couche précédente devra rester rugueuse (lisser horizontalement avec une règle crantée par exemple). Temps d'attente entre passe : au moins 24h.

Finition : En cas de mise en oeuvre d'une finition, lisser l'enduit, sans le structurer. Temps d'attente avant réalisation de la finition : au moins 7 jours.

Matériel :

- Règles crantée
- Lisseuse
- Machine à projeter / bétonnière / auge

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 +30° C pendant l'application et le séchage. Pour les teintes soutenues, la température sera supérieure à +8°C. 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, 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 renseignements. 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.