

Baumit Tradi'Chaux CL

Mortier à la chaux



- **Mécanisable**
- **Fortes épaisseurs**
- **Chaux aérienne**

Produit

Sous-enduit à la chaux teinté dans la masse et mécanisable pour la réalisation de corps d'enduit et de finition en façade. Pour rattraper les désaffleurs jusqu'à 5cm.

LES SUPPORTS ADMIS* :	LES SUPPORTS EXCLUS* :
Ancienne maçonneries compatibles CSII Maçonneries de bloc béton (Rt3) selon DTU 26.1	Matières plastiques et résines
Brique monomur et granulats légers (Rt2)	Surfaces métalliques
Murs en béton banché selon DTU 23.1	Revêtements bitumineux
Enduits hydrauliques selon DTU 26.1	Panneaux bois
Gobets CSII	Enduits à base de plâtre
	Anciennes imperméabilités de façades

**Listes non exhaustives, nous consulter*

APPLICABLE SUR* :	RECOUVRABLE PAR* :
Baumit BetonPrimer	Baumit NanoporTop
Baumit MultiContact MC 55 W	Baumit NanoporColor
Baumit MPA 35	Baumit SilikatColor
	Baumit StarColor
	Baumit Tradi'Chaux Fine

Composition

Chaux aérienne, liant hydraulique, charges minérales, adjuvants.

Domaine d'emploi

Pour la réalisation de corps d'enduit et de finition sur parois verticales.

CONSOMMATION :	
Consommation (par cm d'épaisseur)	env. 18 kg/m ²

PERFORMANCES:			
Identification du produit :	Mortier GP	Masse volumique apparente sèche :	env. 1 300 kg/m ³
Taille des grains :	0 - 1,8 mm	Besoin en eau :	env. 5 à 5,8 l/sac
Résistance en compression :	CS II	Épaisseur de couche min :	3 cm
Résistance à la flexion	≥ 1,5 N/mm ²	Épaisseur max par passe :	2 cm
Absorption d'eau par capillarité :	W2	Durée pratique d'utilisation (DPU) :	env. 1h
Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau (μ) :	≤ 35	Rétention d'eau :	env. 90%
Réaction au feu :	A1	Teinte :	Life Minéral (uniquement TC)

Conditionnement Sac de 25 kg, 1 Pal. = 48 sacs = 1 200 kg

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, 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 (par ex. appliquer **Baumit SuperPrimer** sur supports peu absorbants).
- Sur support très fermé, il est recommandé de réaliser un test d'adhérence du mortier.

Préparation du produit :

Le **Baumit Tradi'Chaux CL** peut être appliqué à l'aide de toutes les machines à projeter usuelles. Pour une application manuelle, saupoudrer le **Baumit Trad'Chaux CL** 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 5 minutes avant utilisation. DPU d'env. 1.0 h. 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 à l'avancement ou la veille dans le cas de supports poreux et absorbants, celui-ci ne devra pas être ressuant lors de l'application. Projeter en une seule passe de 3 cm puis dresser la surface à la règle. Pour les plus fortes épaisseurs jusqu'à 5cm appliquer un terillis en fibre de verre marouflé dans l'enduit, recouvrir ensuite immédiatement avec une couche de 2cm. 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 5 cm), 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 2 cm. 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.

Attention : La finition talochée peut présenter des variations d'aspect (état de surface et nuancement de teinte) et entraîner un faïencage de surface de l'enduit sans conséquence sur sa durabilité. Les teintes soutenues sont plus sensibles à ces phénomènes. La finition talochée n'est pas admise sur béton cellulaire.

Matériel:

- Selon finition : taloche-lisseuse inoxydable, grattoir, talocheéponge, truelle
- Règle crantée
- Machine à projeter ou bétonnière

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. Lors de l'utilisation de lots différents, ils devront absolument être mélangés avant le début des travaux.

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.