

# Baumit Tradi'Chaux Fine

## Mortier à la chaux



- **Mécanisable**
- **Aspect très lisse**
- **Chaux aérienne**

### Produit

Enduit de parement hydraulique mince pour la réalisation d'enduit minces d'aspect taloché très fins.

LES SUPPORTS ADMIS :	LES SUPPORTS EXCLUS
Maçonneries de bloc béton (Rt2 et Rt3) selon DTU 20.1	Matières plastiques et résines
Béton cellulaire (Rt1)	Surfaces métalliques
Enduit hydraulique DTU 26.1	Revêtements bitumineux
Enduits au ciment ou ciment bâtard	Panneaux bois
	Enduits à base de plâtre
	Anciennes imperméabilités de façades

*\*Listes non exhaustives, nous consulter*

APPLICABLE SUR:
Baumit StarContact White
Baumit Tradi'Chaux Gris
Baumit Tradi'Chaux Clair
Baumit openContact
Baumit ProContact
Cement'in MPA62

### 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 mm d'épaisseur)	env. 1,8 kg/m <sup>2</sup>

PERFORMANCES:			
<b>Identification du produit :</b>	Mortier CR <b><u>Selon EN 998-1</u></b>	<b>Masse volumique apparente sèche :</b>	env. 1 300 kg/m <sup>3</sup> <b><u>Selon EN 1015-10</u></b>
<b>Taille des grains :</b>	0 - 0,06 mm	<b>Besoin en eau :</b>	env. 5,5 à 7 l/sac
<b>Résistance en compression :</b>	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup> <b><u>CS II selon EN 1015-11</u></b>	<b>Epaisseur de couche min :</b>	2 mm
<b>Résistance à la flexion :</b>	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>	<b>Epaisseur max par passe :</b>	2 mm
<b>Absorption d'eau par capillarité :</b>	W2 <b><u>Selon EN 998-1</u></b>	<b>Durée pratique d'utilisation (DPU) :</b>	env. 1h
<b>Coefficient de perméabilité à la vapeur d'eau (μ) :</b>	≤ 35 <b><u>Selon EN 998-1</u></b>	<b>Rétention d'eau :</b>	env. 95%
<b>Réaction au feu :</b>	A1 <b><u>selon EN 998-1</u></b>	<b>Teinte :</b>	Life minéral

**Stockage** Stockable 12 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 (par exemple **Baumit MultiPrimer** sur béton cellulaire).
- Sur support très fermé, il est recommandé de réaliser un test d'adhérence du mortier.

**Préparation du produit:**

Le **Baumit Tradi'Chaux Fine** peut être appliqué à l'aide de toutes les machines à projeter usuelles. Pour une application manuelle, saupoudrer le **Baumit Trad'Chaux Fine** 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 :**

L'enduit est appliqué en une seule passe de 2 à 4 mm réglée et dressée au couteau à enduire. La finition taloché est réalisé après un délai d'attente d'env. 30mn.

**Attention :** La finition talochée peut présenter des variations d'aspect (état de surface et nuancage 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.

**Matériel :**

- Taloche-lisseuse inoxydable, taloche-éponge, 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 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.