



## Tradical® Chaux Intérieur



## Des ouvrages intérieurs simplifiés



### La chaux aérienne

La chaux aérienne est issue de la cuisson à 900° C des roches calcaires les plus pures.

Dans toutes les civilisations et sur tous les continents, l'homme a su tirer parti de ce matériau sain et naturel dans la construction d'ouvrages aussi divers que : fondations, ponts, adduction d'eau, étanchéité, cuvelage, maçonneries, enduits et badigeons.

La chaux aérienne produite aujourd'hui par les usines du groupe Lhoist est, grâce à la maîtrise de toute la chaîne de production, un matériau moderne permettant l'élaboration de produits de haute technologie.

Les chaux aériennes BCB, pures ou formulées reçoivent le label Tradical® grâce aux exigences qualitatives élevées de ses produits : régularité de la finesse, taux de chaux libre très important, stabilité...

### Les brochures à votre disposition

- 1- Maçonner et Enduire
- 2- Isolation Bétons de Chanvre
- 3- Réparer la Pierre de Taille
- 4- Chaux Intérieur
- 5- Coloration Premium



Visitez notre site internet !  
www.bcb-tradical.com



**BCB**  
ZAC de Valentin  
rue du Choumois - BP 3011  
25045 BESANÇON cedex  
Tél. + 33 (0)3 81 47 40 10  
Fax + 33 (0)3 81 47 40 19  
contact@bcb-tradical.com  
www.bcb-tradical.com



BCB / 0215000 / IE / Photographies: HA Ségalier, L. Baret, France, Boston, Lhoist pour BCB / Conception: Prof Graphix - Document imprimé avec des encres végétales sur du papier certifié PEFC - 10-31-1309

Janvier 2014

Visitez notre site internet !  
www.bcb-tradical.com

**Tradical® Chaux Intérieur** est destinée à faciliter l'intervention de l'applicateur avec :

❖ 1 enduit mince Tradical® Décor g pour tous les supports minéraux g neufs ou anciens

❖ 2 finitions optionnelles complémentaires

### Les + techniques de Tradical® Décor

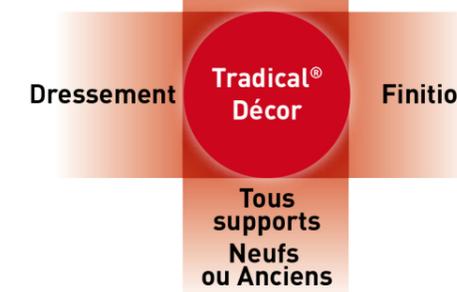
1. Enduit mince prêt à gâcher
2. Un seul produit pour dresser et finir
3. Tous supports neufs ou anciens
4. Tous supports homogènes ou hétérogènes
5. Mise en œuvre manuelle ou machine\*

### Les + esthétiques

1. Coloration immédiate
2. Des finitions complémentaires *en option*

### Le + environnemental

1. Qualité de l'air intérieur A+



### Définition de Tradical® Décor

Enduit mince à la chaux s'utilisant conformément aux DTU 26.1 et 59.1 pour le dressement et la finition en 1 ou 2 passes sur supports minéraux normalisés.

Sac de 25 kg	- Rendement en 1 passe enduit mince : 4 à 7 m <sup>2</sup> au sac
	- Rendement en 2 passes : • Dressement : 4 à 7 m <sup>2</sup> au sac • Finition : 7 à 10 m <sup>2</sup> au sac.

### Les options de finition

En fonction des aspects à mettre en place, Tradical® Décor pourra être laissé tel ou recevoir, en option, une **finition complémentaire, A FRAIS**, sous forme de badigeon avec Tradical® Lait de Chaux ou d'enduit lissé ou stuqué avec Tradical® Finilys.

BADIGEON	FINITION LISSÉE OU STUQUÉE
 Avec Tradical® Lait de Chaux - Prêt à l'emploi - Application sur Tradical® Décor - Rendement : 25 à 40 m <sup>2</sup> en 2 passes Fût de 10 kg	 Avec Tradical® Finilys, micro-enduit de chaux - Prêt à gâcher - Application sur Tradical® Décor - Rendement enduit lissé : 16 à 24 m <sup>2</sup> au fût - Rendement enduit stuqué : 8 à 12 m <sup>2</sup> au fût Fût de 10 kg

### La coloration (80 teintes)

- Tradical® Premium, dose pigmentaire prête à l'emploi pour Tradical® Décor, Finilys ou Lait de Chaux 1 à 4 doses par sac ou fût

### La préparation en fonction des supports

- Tradical® Régulateur de Porosité	Pot de 0,5 kg - Rendement : 60 à 75 m <sup>2</sup> par fût
- Tradical® Pont d'Adhérence	Fût de 5 kg - Rendement : 35 à 45 m <sup>2</sup> par fût

L'ensemble de nos fiches techniques est consultable sur notre site internet : [www.bcb-tradical.com](http://www.bcb-tradical.com)

\*Consulter notre service technique



## Tradical® Chaux Intérieur Éléments de maçonnerie plans

- Blocs courants
- Blocs isolants
- Carreaux de plâtre, de terre cuite, de béton cellulaire

### Pour l'ensemble de ces éléments de maçonnerie

-Tradical® Décor permet la réalisation d'enduit mince à fort rendement y compris sur supports hétérogènes.  
-Tradical® Décor participe activement aux performances hygrothermiques des maçonneries à forte porosité - brique et béton cellulaire...



## Tradical® Chaux Intérieur Supports Tradical®

- Bétons de chanvre Tradical®, applications Mur et Doublage Isolants
- Enduit Chanvre Tradical®
- Enduits sable + chaux Tradical® Bâtir, PF 70, PF 80, PF 80 M, H 98, PF 55, PZ
- Enduits sable + chaux régionales Batidol®, Chaubat®, Chaubor®

### Sur Enduit et Bétons de Chanvre Tradical®

Réalisation de rendus contemporains en préservant la perméance et les échanges hygriques de ces isolations naturelles.

### Sur Enduit sable + chaux Tradical® ou chaux régionales

Tradical® Décor simplifie la mise en œuvre et la coloration avec une passe de finition à fort rendement.



## Tradical® Chaux Intérieur Panneaux hauteur d'étage

- Plaque de plâtre
- Plaque de cellulose ...

### Préparation minimale

L'enduit mince Tradical® Décor s'applique en **1 seule passe** pour **dresser et finir à l'avancement**.

La préparation du support peut s'effectuer avec Tradical® Pont d'Adhérence, pour constituer une solution globale **perméante**, respectueuse des performances existantes.

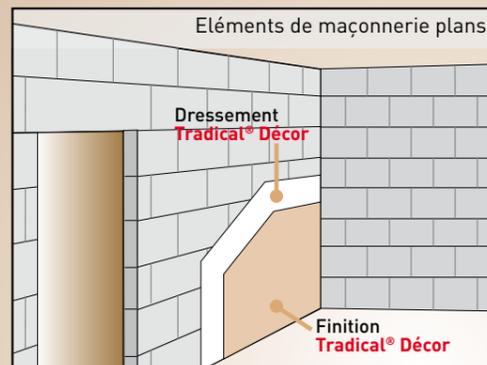


## Tradical® Chaux Intérieur Anciens revêtements

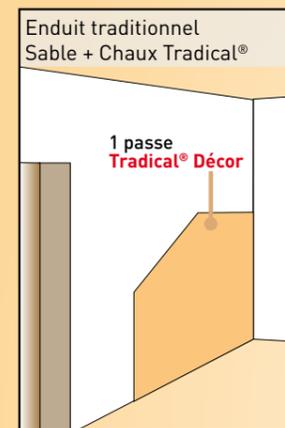
- Anciens enduits minéraux de Plâtre, Chaux, Ciment
- Anciennes peintures
- Anciens RPE ...

### Rénovation simplifiée

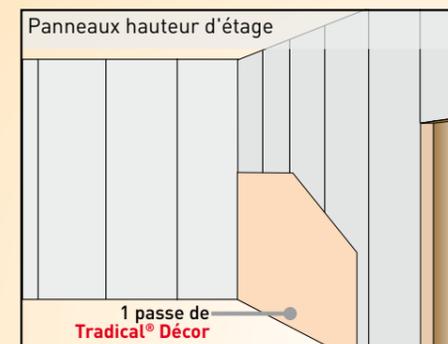
Il est possible de rénover ces anciens supports, homogènes ou hétérogènes, en évitant les phases de décroustage, décapage, de ratissage...  
Tradical® Décor corrige les éventuels défauts de planéité à l'avancement. Ainsi, il est possible de livrer une **esthétique homogène** sur l'ensemble des murs, même lorsque l'état initial du chantier est disparate !



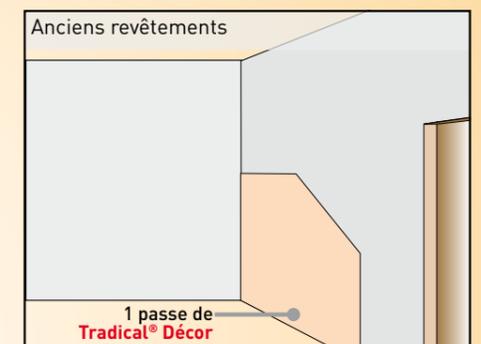
Préparation : Tradical® Régulateur de Porosité ou humidification (sauf plâtre)



Préparation : Humidification ou Tradical® Régulateur de Porosité



Préparation : Tradical® Pont d'Adhérence



Préparation : Tradical® Pont d'Adhérence



En fonction des aspects à mettre en place, Tradical® Décor sera laissé tel ou recevra une  **finition complémentaire**, A **FRAIS**, sous forme de badigeon avec Tradical® Lait de Chaux ou d'enduit lissé ou stuqué avec Tradical® Finilys.