



Tradical® Chaux Intérieur

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 / 02 / 5000 / IE / Photographies : HA Ségalen, L Boret, Francis Bostin, Lhoist pour BCB / Conception : Phat Graphic - www.phatgraphic.com Document imprimé avec des encres végétales sur du papier certifié PEFC 10-31-1319



Janvier 2014

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



Des ouvrages intérieurs simplifiés



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

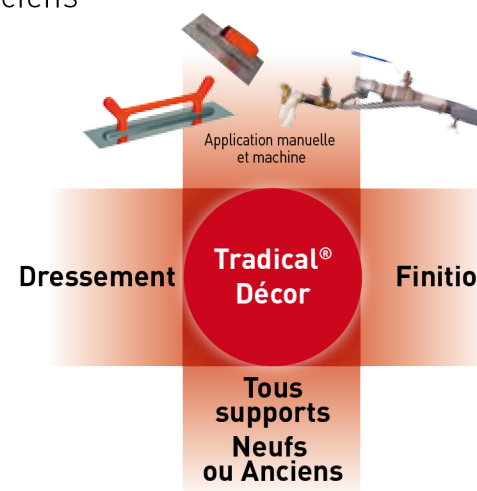
1. Enduit mince prêt à gâcher
2. Un seul produit pour dresser et finir
3. Tous supports neufs ou anciens
4. Tous supports homogènes ou hétérogènes
5. Mise en œuvre manuelle ou machine*

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 dressage 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 ² au sac
	- Rendement en 2 passes : <ul style="list-style-type: none">• Dressage : 4 à 7 m² au sac• Finition : 7 à 10 m² au sac.

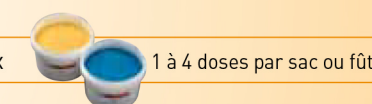
■ Les options de finition

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 <ul style="list-style-type: none">- Prêt à l'emploi- Application sur Tradical® Décor- Rendement : 25 à 40 m² en 2 passes		Avec Tradical® Finilys , micro-enduit de chaux <ul style="list-style-type: none">- Prêt à gâcher- Application sur Tradical® Décor- Rendement enduit lissé : 16 à 24 m² au fût- Rendement enduit stuqué : 8 à 12 m² au fût
Fût de 10 kg		Fût de 10 kg	

■ La coloration (80 teintes)

- **Tradical® Premium**, dose pigmentaire prête à l'emploi pour Tradical® Décor, Finilys ou Lait de Chaux



■ La préparation en fonction des supports

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

L'ensemble de nos fiches techniques est consultable sur notre site internet : www.bcb-tradical.com

*Consulter notre service technique



Tradical® Chaux Intérieur Eléments 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.

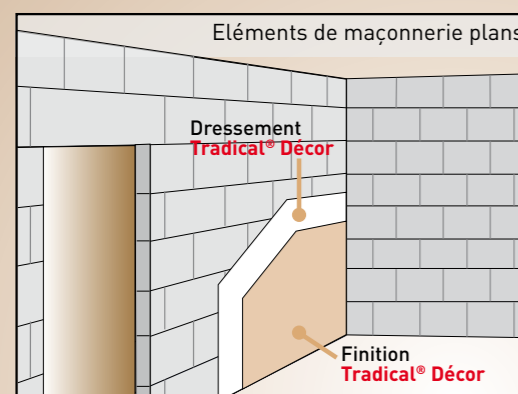


Tradical® Chaux Intérieur Anciens revêtements

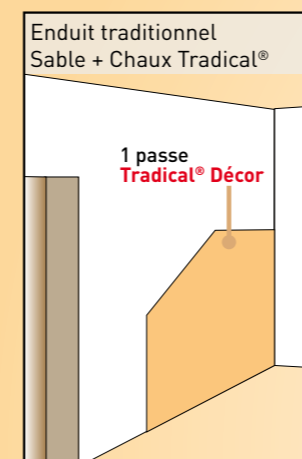
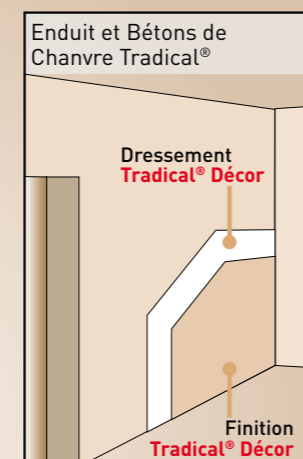
- Anciens enduits minéraux de Plâtre, Chaux, Ciment
- Anciennes peintures
- Anciens RPE ...

Rénovation simplifiée

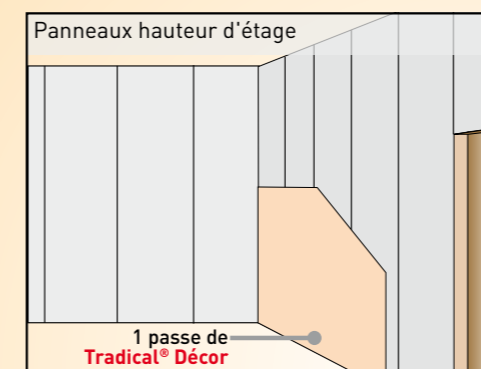
Il est possible de rénover ces anciens supports, homogènes ou hétérogènes, en évitant les phases de décroutage, décapage, de ratissage...
Tradical® Décor corrige les éventuels défauts de planéité à l'avancement. Ainsi, il est possible de livrer une **esthétique homogène** sur l'ensemble des murs, même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



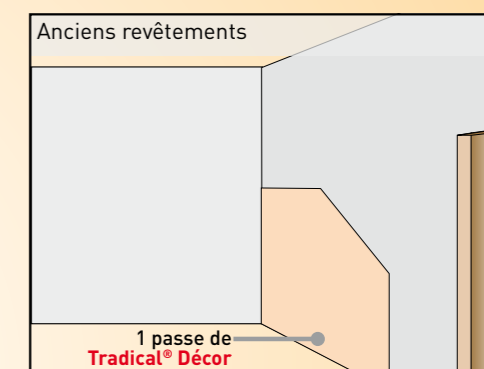
Préparation : Tradical® Régulateur de Porosité ou humidification (sauf plâtre)



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**.