

## CHALIX DECOR FINITURA



Peinture minérale décorative  
intérieure à base de chaux



- Haut pouvoir couvrant et garnissant.
- Aspect mat ou lustré selon l'effet décoratif réalisé.
- Certifié « EXCELL + ». Concerne l'industrie agro-alimentaire et tous les lieux de vie sensibles, et garantit l'absence de risque de pollution par les matériaux et revêtements.

### DOMAINE D'APPLICATION

Domaine d'emploi	Intérieur. Finition décorative pour surfaces murales.
Subjectiles	Enduits en plâtre et matériaux dérivés du plâtre à épiderme cartonné, enduits au mortier de liants hydrauliques, parements de béton, dont l'utilisation, la nature, la qualité, l'état, les traitements et les préparations sont conformes au NF DTU 59.1.(NF P 74-201-1 et 2). Anciennes peintures bien adhérentes sur supports cités ci-dessus.

### CARACTERISTIQUES

Classification :	AFNOR, Famille I – Classe 1c.
Liant :	Chaux et copolymères en phase aqueuse.
Pigment :	Charges naturelles sélectionnées et particules de marbre.
Solvant :	Eau.
Degrés de brillant :	Mat ou lustré selon effet décoratif choisi.
Densité moyenne :	Blanc : 1,66 ± 0,05
Extrait sec en poids :	Blanc: 56 % ± 2
Extrait sec en volume :	Blanc: 41 % ± 3

COV : Valeur limite UE pour ce produit (Cat A/I) :200g/l (2010).  
Ce produit contient au maximum 1 g/l.

Emission dans l'air intérieur\* : A+

\*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions) .

## RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

---

Conservation	Sous abri, en emballage d'origine non ouvert et à température comprise entre 5 et 35°C.
Bases	Blanc et bases W05 et N00.
Mises à la teinte	Teintes réalisables avec le système machine à teinter SIKKENS.  Le produit étant particulièrement dense, sa mise à la teinte demande une attention particulière. Ci-dessous quelques recommandations à adapter en fonction de la teinte réalisée et du type de mélangeur utilisé : <ul style="list-style-type: none"><li>- Pré-mélanger le produit : 2 min minimum.</li><li>- Dans un « cratère », rajouter si nécessaire de l'eau (environ 3%) puis les colorants.</li><li>- Mélange final : 4 min minimum.</li></ul> Attendre 24h avant utilisation afin que le produit retrouve sa viscosité.  Les teintes réalisées en Chalix Decor Finitura seront parfois plus claires que celles équivalentes du nuancier 5051. Ce phénomène est typique des produits à la chaux. L'écart de teinte dépend du système retenu et de l'outil et sera plus marqué pour les teintes vives et foncées.
Outils	Taloche inox trapézoïdale à bords biseautés et arrondis ou brosse carrée à poils souples selon système mis en œuvre.
Nettoyage des outils	Eau aussitôt après usage.
Rendement	Effet Chaux Spatulée (Stucco Lucido) : environ 2.8 à 3.5 m <sup>2</sup> /L pour les 3 couches. Effet Chaux Brossée (Calce Patinata) : environ 4 à 5 m <sup>2</sup> /L pour les 3 couches de produit dilué (soit 6.5 à 7m <sup>2</sup> /L de produit pur). Le rendement pratique varie en fonction du type, de l'état, de la surface et de l'absorption du support, du mode d'application et du pourcentage de dilution.
Temps de séchage à : 23°C et 50% H.R	Sec au toucher : environ 2 heures. Recouvrable : variable selon effet décoratif désiré, voir rubrique de mise en œuvre. La température ambiante, l'humidité relative de l'air et la porosité des matériaux influent sur le temps de séchage.

## MISE EN ŒUVRE ET CONSEILS UTILES

---

Mise en œuvre	Respect des conditions et prescriptions définies par le NF DTU. 59-1. (NF P 74-201-1 et 2). Exécution des travaux avant mise en peinture pour rendre le support apte à l'application d'un enduit décoratif. En intérieur, appliquer par une température comprise entre + 8°C et + 35°C et une hygrométrie inférieure à 70 % HR.
Conseils utiles	Ne jamais appliquer sur des revêtements ou supports très souples ou pouvant subir de grandes variations dimensionnelles dues à la température ou l'humidité. Sur béton et enduit hydraulique, prévoir un enduit pelliculaire.
Sécurité	Se reporter à la fiche de données sécurité disponible sur internet ( <a href="http://www.quickfds.com">www.quickfds.com</a> , fournisseur Akzo Nobel) et au texte figurant sur l'emballage conformes à la législation en vigueur. Les traitements tels que le ponçage, le brulage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

## SYSTEMES D'APPLICATION

---

Après travaux préparatoires et d'apprêt conformément au NF D.T.U 59.1

### Effet chaux Spatulée (Stucco Lucido) :

#### Impression:

**ALPHA PRIMER SF** au rouleau de 13 mm en polyester tissé. Séchage 4 à 6h.

#### Finition :

Appliquer le **CHALIX DECOR FINITURA** en 3 couches à la taloche inox trapézoïdale à bords biseautés et arrondis.

**1ère couche :** appliquer une fine couche (environ 165ml/m<sup>2</sup>) de façon à recouvrir le grain de l'**ALPHA PRIMER SF** et obtenir ainsi une surface lisse et uniforme.

Séchage : environ 3 – 4 h (le produit doit résister à la pression de la taloche) .

**2ème couche :** si nécessaire diluer légèrement le produit (2-3%) et l'appliquer par touches successives (papillonnage) (environ 85 ml/m<sup>2</sup>)

Séchage : il est au minimum de 30 mn (Le produit doit avoir atteint un aspect mat).

**3ème couche :** si nécessaire diluer légèrement le produit (2-3%) et l'appliquer par touches successives (papillonnage) (environ 70 ml/m<sup>2</sup>).

Ferrage final après 15 mn.

#### Polissage (optionnel) :

A l'aide d'une feuille de polyéthylène type «plastique de masquage».

#### Protection : Optionnelle mais recommandée pour obtenir une surface lavable

Au savon de Marseille, solution à 2% dans l'eau. Application à la brosse, puis après séchage de 2 à 3 heures, lustrage avec un tissu en coton ou laine.

### Effet Chaux broyée (Calce Patinata) :

#### Impression :

**ALPHA PRIMER SF** au rouleau de 13 mm en polyester tissé, puis lissage croisé au Spalter. Séchage 4 à 6h.

#### Finition :

Appliquer le **CHALIX DECOR FINITURA** en 2 couches avec une brosse carrée à poils souples en dépose croisée.

**1ère couche :** diluer le produit d'environ 40%, appliquer environ 100 ml/m<sup>2</sup>.

Séchage : environ 30 mn (au minimum obtention d'un aspect mat)

**2ème couche :** diluer le produit d'environ 60%, appliquer environ 70 ml/m<sup>2</sup>.

Séchage : environ 30 mn (au minimum obtention d'un aspect mat).

#### Polissage (optionnel):

Brossage avec une brosse à patine.

#### Protection : Optionnelle mais recommandée

Application à la brosse en couches croisées d'un hydrofuge en phase aqueuse.

La présente notice annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit. Elle a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Akzo Nobel Decorative Paints France SA – 29 rue Jules Uhry – 60160 Thiverny - Tel : 0806.807.001 - R.C.S. Compiègne B 572 075 646 01154