

REVÊTEMENT MINÉRAL ÉPAIS À BASE DE CHAUX AÉRIENNE CL 90. FINITION EXTRA-FIN

DESTINATION

- Protection et décoration des façades.
- En intérieur expression originale d'un produit naturel à la chaux pour pièces sèches.
- Neuf et rénovation.


Elle s'applique sur :

- Béton ragréé en totalité avec Restaura, finish 1, Adesan CPV 22 en fonction de l'état du béton.
- Enduit à base de liant hydraulique à parement soigné.
- Enduit tyrolien écrêté, lissé avec Restaura Finish 1 (ou équivalent).
- Enduits et plaques de plâtre non hydrofugés
- Anciennes peintures compatibles et adhérentes.
- Autres supports, nous consulter.

PROPRIÉTÉS

- Haute perméabilité à la vapeur d'eau.
- Bonne résistance aux intempéries.
- Effets décoratifs variés.
- Vrai minéral à la chaux aérienne.
- Matériau inerte non-inflammable.
- Prêt à l'emploi.

CARACTÉRISTIQUES

ASPECT	Mat. Lisse ou Rugueux. Satiné si protégé.
TEINTE	Teintes réalisables à partir des bases blanche calibrée et neutre (nuancier Façade Cromology)
DENSITÉ	1,8 ± 0,05
GRANULOMÉTRIE	0,7mm
CLASSIFICATION	<ul style="list-style-type: none">■ AFNOR NF T 36-005 : Famille I – Classe 1C■ Conforme à la norme FDT 30808 - revêtements minéraux.■ Conforme à la norme P 84403 – classe D2.■ EN 1062-1 : E5 S3 V1 W1 A0 C0
VISCOSITÉ	Pâte granuleuse
EXTRAIT SEC	En poids : 80,5%
COV	Valeur limite UE pour ce produit (cat A/a) : 30g/l (2010). Ce produit contient max 30g/l.
PÉREMPTION ET STOCKAGE	12 mois en emballage d'origine, non ouvert Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs
CONDITIONNEMENT	25 kg
LABELS	

MISE EN ŒUVRE

ÉTAT DU SUPPORT	Les fonds doivent être sains, secs et cohérents. Décontamination éventuelle du support avec un anti-mousse et réparation avec des mortiers homogènes.
OUTILS ET MODE D'APPLICATION	Taloche inox, taloche éponge ou mécanique nous consulter.
DILUTION	Prêt à l'emploi
PRÉPARATION DU PRODUIT	Bien mélanger avant l'utilisation.
CONDITIONS D'APPLICATION	<ul style="list-style-type: none">■ Température ambiante et de support supérieure à 8°C (précautions si T > 35°C).■ Humidité relative inférieure à 70%.
SÉCHAGE (20°C, 65% HR)	Sec: 6 à 8 heures. Recouvrable: 24 heures selon les épaisseurs déposées. <i>Une température faible et un taux d'humidité élevé ralentissent le séchage.</i>
NETTOYAGE OUTILS	Une fois les travaux terminés, avec de l'eau
CONSEIL D'APPLICATION	Sur supports intérieurs revêtus dûment préparés pour avoir une absorption et une planéité uniformes : pour la sous-couche, 1 couche de VIEROQUARTZ ULTRA (dilué à 40%). Une deuxième couche ne peut être omise que si le pochoyage avant la première est fait avec l'Impression Universelle et si la teinte de finition est claire*. Pour l'extérieur comme régulateur: 1 couche de VELAFIX diluée à 50% d'eau ou humidification du support à saturation la veille. Pour la finition, se référer aux conseils de mise en œuvre de nos produits minéraux.
CONSOMMATION	2 kg/m ² environ pour 2 couches

*Se référer aux conseils de mise en œuvre de nos produits minéraux.

Veuillez consulter la fiche de sécurité sur www.claessens.com

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit et a été établie au mieux de nos connaissances actuelles. Toutefois, compte tenu de la multitude des supports et des conditions liées aux produits, l'utilisateur reste tenu de vérifier, sous sa propre responsabilité et selon les règles de l'art et du métier, que les matériaux présentés sont adaptés à l'utilisation envisagée. Par conséquent, aucune garantie n'est donnée pour la mise en œuvre et les propriétés mentionnées dans la présente notice. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services qu'il s'agit bien de la dernière édition. La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

REVÊTEMENT MINÉRAL ÉPAIS À BASE DE CHAUX AÉRIENNE CL 90. FINITION EXTRA-FIN

REMARQUES

- Il n'est pas conseillé à l'extérieur sur parois revêtues (peinture ou revêtement), parois hydrofugées, peintures revêtements à base de silicate, revêtements imper, crépis, ITE, enduits rustiques, gros tyroliens, bois et métaux.
- Produit sensible à l'humidité, à la condensation, au brouillard. Des risques d'efflorescences, blanchiments, coulures, délavements peuvent affecter les surfaces non complètement carbonatées.
- Les surfaces traitées seront maintenues à l'abri des averses de pluie, des vents ou rayonnements solaires pendant 72 heures à l'aide de filets supérieurs à 120g/m² et au taux d'ombrage supérieur à 50%, de préférence tout le temps de la présence de l'échafaudage. Protéger les vitrages et les subjectiles environnants des projections accidentelles.
- Certaines teintes vives pourront présenter une viscosité plus faible nécessitant une mise en oeuvre plus soignée.

Veillez consulter la fiche de sécurité sur www.claessens.com

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit et a été établie au mieux de nos connaissances actuelles. Toutefois, compte tenu de la multitude des supports et des conditions liées aux produits, l'utilisateur reste tenu de vérifier, sous sa propre responsabilité et selon les règles de l'art et du métier, que les matériaux présentés sont adaptés à l'utilisation envisagée. Par conséquent, aucune garantie n'est donnée pour la mise en oeuvre et les propriétés mentionnées dans la présente notice. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services qu'il s'agit bien de la dernière édition. La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.

CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE PRODUITS MINÉRAUX

FICHE TECHNIQUE - 06/2023

REVÊTEMENT DE FINITION MINÉRALE MINCE À BASE DE CHAUX AÉRIENNE CL 90 ÉTEINTE

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES

- En intérieur : Il est prévu pour la finition cordée un support de qualité de finition B et le suivi des prescriptions ci-dessous en complément de la FT. Pour la finition spatulée, (ferrée ou brossée ferrée, il sera nécessaire de partir d'une finition A, soit d'un support parfaitement plan, soit d'un enduit en plein repassé.
- En cas de différence de relief seulement (différences de niveau ou bandes de placo légèrement en relief), réalisation d'un enduit repassé en plein (Artis Murinter ou Alltek Garnissant ou Alltek LF 50 allégé). Puis mettre en oeuvre la sous-couche et les finitions selon la fiche technique du produit.
- En cas d'hétérogénéité d'absorption seulement (bande de placo, saignées rebouchées en rénovation, etc.), réguler cette absorption à l'aide d'une couche d'impression solvantée maigre diluée à 15% (Impression Universelle), éventuellement en pochonage sur les zones concernées (essai préalable). Puis mettre en oeuvre la sous-couche et les finitions selon la fiche technique du produit.
- Ou bien, si les produits solvantés sont prohibés sur le chantier, réguler cette différence d'absorption à l'aide d'une couche de Universal Xtrem Primer Epoxy diluée à 5% en pochonage, ou si l'on souhaite rester dans un seul produit, de VieroQuartz Ultra dilué à 40%, éventuellement en pochonage sur les zones concernées (essai préalable), suivi d'une couche de Vieroquartz Ultra diluée à 40%.
- Enfin mettre en oeuvre la sous-couche et les finitions selon la fiche technique du produit.

REVÊTEMENT MINÉRAL ÉPAIS À BASE DE CHAUX AÉRIENNE CL 90. FINITION EXTRA-FIN

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES

- En intérieur : Il est prévu un support de qualité de finition B ou C et le suivi des prescriptions selon la fiche technique du produit.
- En cas de différence de relief seulement (différences de niveau ou bandes de placo légèrement en relief), réalisation d'un enduit repassé en plein (Alltek Garnissant ou Alltek LF 50 allégé) après préparations. Puis mettre en oeuvre la sous-couche et les finitions selon la fiche technique du produit.
- En cas d'hétérogénéité d'absorption seulement (bande de placo, saignées rebouchées en rénovation, etc...), réguler cette absorption à l'aide d'une passe d'impression solvantée maigre diluée à 15% (Ultra Impress), éventuellement en pochonage sur les zones concernées (essai préalable). Puis mettre en oeuvre la sous-couche et les finitions selon la fiche technique du produit. Ou bien, si les produits solvantés sont prohibés sur le chantier, réguler cette différence d'absorption à l'aide d'une passe de VieroQuartz Ultra dilué à 40%, éventuellement en pochonage sur les zones concernées (essai préalable), suivi d'une couche de Vieroquartz Ultra diluée à 40%. Enfin mettre en oeuvre la sous-couche et les finitions selon la fiche technique du produit.

SOUS-COUCHE ET FINITIONS

Finition Frotassée à la Taloche Eponge (Surface à grains ouverts):

- Une couche de VisolCalce Extra Fin à la lisseuse inox (enduisage en plein avec des mouvements courts et croisés à l'épaisseur du grain). Pour une finition plus uniforme, la surface sera frotassée à la taloche éponge par mouvements circulaires et réguliers, une fois que la surface aura tiré (maté), soit environ dix minutes après la mise en oeuvre.
- Laisser sécher au minimum 8 heures.
- Pulvériser de l'eau uniformément sur la surface sans ruissellement. Attendre environ 10 minutes la pénétration uniforme de l'eau dans le support.
- Deuxième couche de Visolcalce Extra Fin à la lisseuse inox (enduisage en plein avec des mouvements courts et croisés à l'épaisseur du grain).
- Laisser tirer la surface (environ 10 minutes selon les conditions d'hygrométrie).
- Frotasser à la Taloche éponge par mouvements circulaires réguliers.

Finition Serrée à la Lisseuse Inox (surface à grains fermés) :

- Même processus pour la première couche et la pulvérisation de l'eau.
- Déposer et laisser tirer la deuxième couche sans la laisser sécher. Fermer la surface à la lisseuse inox en resserrant le grain avec des gestes courts et croisés. Pulvériser de l'eau uniformément sans excès pour réactiver la matière et resserrer plus facilement le décor. Jeter le surplus de laitance sur la taloche inox.
- Protection optionnelle sur cette finition uniquement : Répartir en 1 ou 2 couches de NaturWax à la lisseuse en mouvements courts et croisés.

Veuillez consulter la fiche de sécurité sur www.claessens.com

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit et a été établie au mieux de nos connaissances actuelles. Toutefois, compte tenu de la multitude des supports et des conditions liées aux produits, l'utilisateur reste tenu de vérifier, sous sa propre responsabilité et selon les règles de l'art et du métier, que les matériaux présentés sont adaptés à l'utilisation envisagée. Par conséquent, aucune garantie n'est donnée pour la mise en oeuvre et les propriétés mentionnées dans la présente notice. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services qu'il s'agit bien de la dernière édition. La valeur de COV indiquée représente la valeur du produit prêt à l'emploi, après mise à la teinte, dilution... avec les produits de notre gamme. En aucun cas, elle ne peut engager notre responsabilité sur des mélanges qui seraient faits avec d'autres produits commerciaux, pour lesquels nous ne connaissons pas la réelle teneur en COV.