



Fiche technique, mise à jour 05/2006

PRIMER-COUCHE DE FOND AGLAIA

Liant émulsionné aqueux pour imprégner les supports absorbants à l'intérieur, le plâtre en particulier. A diluer avec 2 parts d'eau. Composé uniquement d'ingrédients naturels.



Champ d'utilisation:

Produit de bouchage pénétrant, diluable avec de l'eau, incolore. Pour les enduits à la chaux ou de plâtre absorbants et pour les plaques de plâtre et les plaques de plâtre et cellulose. Base des peintures murales, enduits à la résine naturelle et enduits à fibres AGLAIA. Recommandable pour la biologie du bâtiment, l'écologie et le climat intérieur. Compatible, à l'intérieur, avec tous les enduits des classes de mortier Plc à PIVd et avec les panneaux légers de plâtre. Aussi pour la consolidation incolore de l'argile (voir Préparation du support).

Application:

Bien remuer le PRIMER-COUCHE DE FOND AGLAIA avant l'emploi. Puis diluer, en remuant, avec 2 parts d'eau. Peindre avec une brosse à encoller molle ou au pistolet. Saturer le support mais lisser les excédents à la brosse. Sur les supports à absorption faible ou inégale, éventuellement, diluer avec 2 parts d'eau supplémentaires et bien lisser.

Comme base d'enduits fibreux sur les supports lisses, utiliser en alternative le FOND D'ACCROCHAGE A LA RESINE NATURELLE AGLAIA. Préparation du support: voir au verso.

Qualités techniques :

Le PRIMER-COUCHE DE FOND AGLAIA est un concentré pour le bouchage pénétrant, diluable avec de l'eau, rentable et résistant aux alcalis. Réduit le pouvoir d'absorption et consolide le support tout en conservant son pouvoir de sorption. Non filmogène si appliqué sans excédent. Quasiment sans solvant et très facile à appliquer.

Paramètres d'absorption d'eau et de diffusion de vapeur :

 $\begin{array}{lll} \mbox{Valeur W}_{24}: & \mbox{0,5 kg/(m^2h^{1/2})} \\ \mbox{Valeur S}_{\rm d} & (\mbox{H}_2\mbox{O}): & \mbox{0,1 m} \end{array}$

Paramètres physiques et techniques :

Valeur pH: 8

Masse volumique :

Viscosité dynamique : 3.300 mPas

Couleur:

Incolore.

Séchage:

Résiste au toucher après 2 h à climat normal ; recouvrable après 12 h. Bien aérer pendant le séchage.

Consommation:

Sur des supports lisses et modérément absorbants, 0,04 l/m².

Conditionnements:

0,25 l, 1 l, 3 l, 10 l, 30 l.

Nettoyage:

Nettoyer appareils, outils et vêtements immédiatement après usage à l'eau savonneuse.

Stockage:

Se conserve 12 mois min. stocké au frais, à l'abri de la gelée et dans l'emballage d'origine fermé hermétiquement.

Couvrir le contenu d'emballages ouverts d'un peu d'alcool, fermer hermétiquement et utiliser tôt.

Composition:

Déclaration complète selon l'Association des fabricants de peintures naturelles (AGN) :

[1] : eau potable, caséine de lait ; [2] : huile de lin raffinée, oléine, borax, résine de Dammar ; [3] : huile pour rouge turc, huile de clou de girofle.

Légende :

[1] ... part de la matière dans le produit > 10%
[2] ... part de la matière dans le produit 1 -10%
[3] ... part de la matière dans le produit < 1%

1,03 g/cm³



PRIMER-COUCHE DE FOND AGLAIA

Préparation du support :

Généralités :

Le support doit être propre, sec, solide et stable. S'il y a de la peau de frittage sur le plâtre neuf (surface brillant comme du verre, étanche à l'eau), l'enlever par ponçage pour rétablir l'absorption. Brosser à sec les traces d'eau et les composants pouvant s'effleurir et traiter, soit localement avec l'ISOLATEUR A LA GOMME-LAQUE AGLAIA, soit toute la surface avec l'ISOLATEUR BLANC AGLAIA. Réparer les endroits cassés et les inégalités en utilisant le même type de matériau et la même structure. Armer avec des bandes de tissu les joints des panneaux légers, enduire à planéité et lisser par ponçage. Observer les consignes du fabricant.

Supports appropriés :

▶ Enduits de plâtre (PIV), enduits au plâtre et à la chaux (PIVc), crépis au gypse (PIVd), plaques de plâtre et plaques de plâtre et cellulose absorbants : Imprégner avec le PRIMER-COUCHE DE FOND AGLAIA, dilué avec 2 parts d'eau. Particulèrement important pour les couches suivantes faites avec de la PEINTURE LIANTE A LA CASEINE AGLAIA ou de l'ENDUIT A LA CASEINE AGLAIA.

Pour les enduits fibreux ou à la résine naturelle, utiliser alternativement le FOND D'ACCROCHAGE A LA RESINE NATURELLE AGLAIA. Ne pas imprégner les plaques de plâtre hydrofuges (tester en humectant !) ; dans la majorité des cas, elles n'ont pas besoin de fond pour les peintures murales AGLAIA. Pour les enduits AGLAIA, utiliser le FOND D'ACCROCHAGE A LA RESINE NATURELLE AGLAIA.

- ▶ Enduit à la chaux (PIc), enduit au ciment et à la chaux (PII), enduit au plâtre et à la chaux (PIVc) : Il est recommandé d'imprégner l'enduit absorbant avec le PRIMER-COUCHE DE FOND AGLAIA, dilué avec 2 parts d'eau. Consolider les enduits sableux avec le DURCISSEUR DE FOND AGLAIA.
- ► Briques silico-calcaires et briques :

Nettoyer soigneusement et imprégner les murs absorbants avec le PRIMER-COUCHE DE FOND AGLAIA, dilué avec 2 parts d'eau. Les briques recuites lisses et denses se traitent mieux avec le FOND D'ACCROCHAGE A LA RESINE NATURELLE AGLAIA.

▶ Argile et matériaux de construction en argile : Pour la consolidation incolore, mouiller l'argile, diluer le PRIMER-COUCHE DE FOND AGLAIA avec 3 à 6 parts d'eau et appliquer en saturant un peu. Laisser absorber jusqu'à l'aspect mat humide. Lisser les excédents à la brosse. Selon le besoin, mettre plusieurs couches. Faire un échantillon!

Consignes de sécurité et traitement des déchets :

► Sécurité : Non soumis à classification selon directive européenne.

Les personnes allergiques sont priées de consulter la déclaration complète. Tenir hors de portée des enfants. Bien que naturel, ne pas évacuer par les égouts. Eliminer les restes du produit selon la législation en viqueur. Recycler l'emballage entièrement vidé.

► Code de déchets : produit et restes du produit (code européen) : 080199 (peinture).

Avec ces informations techniques, nous vous conseillons selon nos connaissances et nos expériences pratiques. Nécessairement, toutes ces informations ne nous engagent pas et n'évitent pas au client de vérifier luimême l'aptitude du produit comme la technique d'application en fonction du support. Nous nous réservons des modifications techniques en fonction de l'évolution du produit. A l'apparition d'une nouvelle fiche technique, la présente devient automatiquement obsolète. Pour la classification du produit en fonction des risques, de l'élimination etc., respecter les fiches techniques européennes dans leurs versions actuelles.

Gottlieb-Daimler-Straße 4 D-89150 Laichingen Téléphone: +49(0)73 33/96 07 11 Télécopie: +49(0)73 33/96 07 10

Production: