



FICHE TECHNIQUE

AIRLESS PRO

ENDUIT DE REMPLISSAGE

ET DE LISSAGE

Enduit pulvérisable pour application Airless perméable à la vapeur pour des surfaces mates de qualité particulièrement élevée à l'intérieur. Sans préparation de fond préalable, des épaisseurs de couche jusqu'à 4 mm sont possibles par étape de travail.

DESCRIPTION DU PRODUIT

- AIRLESS PRO est un enduit pâteux universel, sans solvant, sans propriétés de pontage des fissures
- Application avec un pulvérisateur Airless, à la main ou au rouleau
- Permet d'obtenir des supports de très haute qualité pour des travaux de tapisserie ou de revêtement ultérieurs
- Aucune préparation de fond nécessaire
- Consistance facile à appliquer et long temps d'ouverture, convient aux grandes surfaces
- Ne nécessite que peu d'efforts à l'application

AVANTAGES

- Prêt à l'emploi (gain de temps)
- Très bonnes propriétés de traitement
- Très bonne adhérence
- À appliquer à la main et/ou au rouleau
- Long temps d'ouverture pour le post-traitement
- Perméable à la vapeur et facile à poncer
- Utilisation polyvalente sans préparation de fond
- Pour les niveaux de qualité Q2 – Q4
- Pas de particules en suspension lors du ponçage
- Nettoyage des outils à l'eau

INGRÉDIENTS

- Eau, émulsion de résine acrylique, carbonate de calcium, dispersant, conservateur et additifs sélectionnés

DOMAINES D'APPLICATION

- Pour les supports de construction courants à l'intérieur
- Revêtements porteurs, plaques de plâtre cartonnées, plaques de plâtre murales, enduits de plâtre, béton, béton cellulaire, enduits du groupe de mortier PII, a - PIV, ainsi que d'autres supports inorganiques

- Pour la construction sèche, convient aux niveaux de qualité Q2 - Q4

APPLICATION

- AIRLESS PRO s'applique à l'aide d'appareils Airless adaptés ou à la main.
- Distance de pulvérisation de 60 cm par rapport au support

APPAREILS AIRLESS ADAPTÉS

- Appareil Airless (min. 5l/min.) avec tube d'aspiration ou trémie
- Buses recommandées: 629-635 pour les unités à haute pression, p. ex.: Airlessco HSS 9000, Wagner HC 950, Graco Mark 7. Pour le Graco T-max 506/657, nous recommandons d'utiliser la buse 651, de retirer le filtre du pistolet et, le cas échéant, d'ajouter environ 1 % d'eau (250 ml). Distance de pulvérisation 60 à 80 cm.

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Les supports doivent être solides, porteurs, secs et exempts d'agents produits empêchant la liaison avec le mortier (respecter les fiches techniques de l'ASEPP).
- Utiliser AIRLESS PRO sur des supports normalement absorbants, p. ex. des enduits de plâtre ou des plaques de plâtre cartonnées neufs et séchés, sans préparation de fond préalable.
- Traiter préalablement les supports très absorbants et sablonneux avec un fond pénétrant.
- Les plaques de plâtre doivent être montées solidement et sans vibrations sur une ossature porteuse.
- Effectuer uniquement les travaux de rebouchage si aucune modification de longueur n'est à prévoir suite à des changements d'humidité et/ou de température.
- Remplir les fissures de panneaux et les dommages importants avec un enduit de remplissage adapté.

SIÈGE SOCIAL

Protektor Profil GmbH
Riedthofstrasse 184
CH-8105 Regensdorf
T +41 44 843 14 14
F +41 44 843 14 24
info@protektor.ch

SUCCURSALE ROMANDIE

Protektor Profil Sàrl
Rte du Grd St. Bernard 19
CH-1880 Bex
T +41 24 463 03 03
F +41 24 463 03 00
bex@protektor.ch

SYSTÈMES POUR LA
CONSTRUCTION
MODERNE

www.protektor.ch





AIRLESS PRO

ENDUIT DE REMPLISSAGE

ET DE LISSAGE

MISE EN ŒUVRE / APPLICATION

- Appliquer AIRLESS PRO au pistolet sur toute la surface et lisser à plat à l'aide d'une taloche, lisser les joints existants dans le sens du joint.
- Possibilité de poster une «toile d'enduit».
- Appliquer plusieurs couches selon le niveau de qualité.
- Après le séchage, éliminer les excédents ou poncer avec du papier de verre de grain P150 - P220.
- **Ne plus diluer l'enduit durci avec de l'eau (risque de formation de fissures).**
- Des fissures de retrait peuvent apparaître au niveau des joints des éléments de planchers filigranes en raison de déformations dues au retrait, qui ne peuvent pas être comblées par des enduits pulvérisables.
- Pour l'application au rouleau ou à la main, nous recommandons de bien mélanger au préalable afin d'obtenir une consistance plus facile à appliquer.

ÉPAISSEUR DE COUCHE MAXIMALE

- L'épaisseur de couche maximale par passage est de 4 mm.

TEMPÉRATURE D'APPLICATION / HUMIDITÉ RELATIVE DE L'AIR

- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 8 °C et supérieures à 35 °C.

TEMPS DE SÉCHAGE

- 6 à 12 heures en fonction des conditions du chantier (humidité relative de l'air, température), la nature du support et l'épaisseur de la couche.

APPRÊT / REVÊTEMENT

- AIRLESS PRO doit être apprêté avec un fond pénétrant (blanc) avant d'être recouvert d'une autre couche, et peut être peint avec toutes les peintures disponibles dans le commerce.
- Avant les travaux de tapisserie, appliquer un fond pénétrant (blanc) sur le support.

- Utiliser uniquement de la colle à base de méthyle de cellulose et/ou des résines synthétiques adaptées
- Après l'exécution de travaux de tapisserie ou de revêtements avec des enduits à base de résine synthétique, veiller à un séchage rapide et immédiat.

CONSOMMATION

- 0,9-1,2 kg/m²/mm en fonction des conditions du chantier, de la nature du support et de l'épaisseur de la couche

CONDITIONNEMENT

- Sac souple à dérouler de 25 kg, sur palette filmée

STOCKAGE

- Capacité de stockage env. 18 mois
- À protéger de la chaleur et du gel
- Fermer hermétiquement les marchandises entamées ou en dommages et les traiter en premier.

CLASSIFICATIONS / NORMES

- Comportement au feu selon DIN EN 13501-1: A2s1, d0
- DTU: 59.1
- VOC: < 1 g/l
- GISCode: bsw 20
- SIA V 242/1 «Crépissages et travaux de plâtrerie»

REMARQUES

Sous réserve de modifications techniques. Les informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances techniques. Les règles généralement reconnues de la technique de construction, les normes pertinentes, les directives et les règles artisanales doivent être respectées par l'exécutant, en plus des directives de mise en œuvre. Notre garantie porte uniquement sur la qualité irréprochable de notre matériel. Les données relatives à la consommation, aux quantités et à la mise en œuvre sont des valeurs empiriques qui ne peuvent pas être transposées telles quelles en cas de circonstances différentes.

Tous droits réservés État: 08.2022

SIÈGE SOCIAL

Protektor Profil GmbH
Riedthofstrasse 184
CH-8105 Regensdorf
T +41 44 843 14 14
F +41 44 843 14 24
info@protektor.ch

SUCCURSALE ROMANDIE

Protektor Profil Sàrl
Rte du Grd St. Bernard 19
CH-1880 Bex
T +41 24 463 03 03
F +41 24 463 03 00
bex@protektor.ch

SYSTÈMES POUR LA
CONSTRUCTION
MODERNE

www.protektor.ch

