



FICHE TECHNIQUE

# AIRLESS EXTREM

## ENDUIT PULVÉRISABLE

## EN COUCHE ÉPAISSE

Enduit pulvérisable pour application Airless perméable à la vapeur pour l'obtention de surfaces de qualité particulièrement élevée sur des supports irréguliers à l'intérieur. Epaisseur de l'application jusqu'à 5 mm et jusqu'à 7 mm par endroits.

### DESCRIPTION DU PRODUIT

- AIRLESS EXTREM est un enduit pâteux universel, sans solvant, destiné à une utilisation en intérieur.
- Permet d'obtenir des supports de haute qualité pour des travaux de tapisserie ou de revêtement ultérieurs

### AVANTAGES

- Prêt à l'emploi (gain de temps)
- Epaisseur de l'application jusqu'à 5 mm et jusqu'à 7 mm par endroits
- Très bonne adhérence
- Perméable à la vapeur et facile à poncer
- Utilisation polyvalente

### INGRÉDIENTS

- Eau, carbonate de calcium, dispersant, bactéricide, cellulose, polyacrylates, argile, dispersant acrylique

### DOMAINES D'APPLICATION

- Pour tous les supports de construction courants à l'intérieur, p. ex.: Béton, béton cellulaire, briques, briques silico-calcaires et panneaux muraux en plâtre

### APPLICATION

- AIRLESS EXTREM s'applique à l'aide d'appareils Airless adaptés, à la main ou au rouleau.
- Distance de pulvérisation de 60 à 80 cm par rapport au support

### APPAREILS AIRLESS ADAPTÉS

- Appareil Airless avec tube d'aspiration, trémie ou pompe à vis
- Buses recommandées: 637 / 639 / 641

### PRÉPARATION DU SUPPORT

- Tous 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).
- Remplir les fissures et les dommages importants avec un enduit de remplissage adapté.
- Traiter préalablement les supports très absorbants et sablonneux avec un fond pénétrant.

### MISE EN ŒUVRE

- Pulvériser ou appliquer AIRLESS EXTREM sur toute la surface et lisser à plat avec une taloche.
- Pour obtenir des surfaces de très grande qualité, le traitement se fait en plusieurs couches.
- Pour les surfaces en béton, appliquer une couche fine au préalable, **puis lisser au bout de 15-20 minutes environ**
- Un deuxième passage est recommandé pour les surfaces en béton.
- 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.
- Aucune propriété de pontage des fissures n'est associée aux enduits pulvérisables.

### ÉPAISSEUR DE COUCHE MAXIMALE

- L'épaisseur maximale de la couche par opération va jusqu'à 5 et par endroits jusqu'à 7 mm.

### SIÈGE SOCIAL

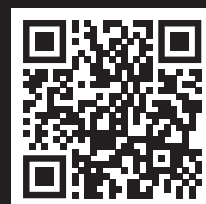
Protektor Profil GmbH  
Riedthofstrasse 184  
CH-8105 Regensdorf  
T +41 44 843 14 14  
F +41 44 843 14 24  
info@protektor.ch

### 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](http://www.protektor.ch)





# AIRLESS EXTREM

## ENDUIT PULVÉRISABLE

## EN COUCHE ÉPAISSE

### TEMPÉRATURE D'APPLICATION / HUMIDITÉ RELATIVE DE L'AIR

- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5 °C et supérieures à 30 °C.

### TEMPS DE SÉCHAGE

- 12 à 48 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 EXTREM 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.

### CONSOMMATION

- Selon la nature du support et l'épaisseur de la couche:
  1. Couche 2,0 kg/m<sup>2</sup> – 4,0 kg/m<sup>2</sup>
  2. Couche 1,5 kg/m<sup>2</sup> – 2,0 kg/m<sup>2</sup>

### 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 endommagées et les traiter en premier.

### HOMOLOGATIONS / NORMES

- Comportement au feu selon DIN EN 13501-1: A2s1, d0
- DTU: 59.1
- NFT 30.608
- 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](http://www.protektor.ch)

