

# VERTIKAL ENDUIT G

CONÇU & FABRIQUÉ EN EUROPE

## → DÉSIGNATION

**ENDUIT-REBOUCHEUR DUR, FIBRÉ, GRANITÉ, POUR FAÇADES STRUCTURÉES**

## → CLASSIFICATION

AFNOR NF EN 16566 : G<sub>3</sub>S<sub>4</sub>V<sub>3</sub>W<sub>2</sub>A<sub>0</sub>C<sub>0</sub>R<sub>0</sub>

## → CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Présentation : Poudre
- Classement feu : A2 s1 d0
- pH : 13-14
- Granulométrie : 2000 microns

## → DESTINATION

Idéal pour rénover, garnir, aplanir et reboucher trous et fissures stabilisées (jusqu'à 2 mm).

### EMPLACEMENT

- Extérieur.

### SUPPORTS

- Briques, pierres, béton, béton banché, béton cellulaire, blocs de béton, parpaings, enduits.
- Enduits et supports structurés.
- Anciens fonds peints en films minces, absorbants et bien adhérents.

### DÉCHETS

- Ne pas jeter les résidus à l'égout, dans la nature ou avec les déchets ménagers. Apporter l'emballage et le reste de son contenu dans un centre référencé par l'éco-organisme EcoDDS.

### CONSERVATION

- Conserver à l'abri du gel et des températures supérieures à 35 °C.
- 6 mois dans l'emballage d'origine non entamé et stocké au sec.

## → ASSURANCE

**VERTIKAL ENDUIT G** est un produit à usage professionnel, assuré auprès de la compagnie AXA au titre de la responsabilité civile professionnelle des fabricants et assimilés de matériaux de construction.

La présente fiche technique annule et remplace toute documentation antérieure. Elle a pour but d'informer ses utilisateurs sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont communiqués à titre indicatif. Toutefois, ils ne peuvent se substituer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à traiter. L'évolution de la technique étant permanente, nous nous réservons le droit d'apporter à nos fabrications les modifications qui s'imposent, sans préavis, et nous recommandons à l'utilisateur, de vérifier, auprès de nos services et avant toute mise en œuvre, que la présente fiche technique n'a pas été remplacée par une édition plus récente.



## → PROPRIÉTÉS

- **Fibré, granité et riche en résine - Prise semi-rapide - Haute adhérence.**
- **Base ciment blanc - Très garnissant : jusqu'à 10 mm par passe en enduisage en plein.**
- **Toutes épaisseurs en rebouchage - Possibilité de redoubler frais sur frais.**
- **Peut être frotté avec une taloche ou lissé avec une éponge bien essorée pour accentuer la structure du grain.**
- **Permet de conserver un aspect rugueux et texturé, évite les effets lisses.**
- **S'applique sur anciens fonds peints en film mince.**

## → MISE EN OEUVRE

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports, travaux préparatoires et conditions d'application seront conformes aux Normes/DTU en vigueur (59.1 et 42.1).
- Les fonds doivent être propres, durs, cohérents, sains, secs, exempts de gras, absorbants et bien adhérents.
- Les fonds affaiblis, pulvérulents ou poudreux seront préalablement grattés, puis consolidés avec un durcisseur de fonds tel que le **VERTIKAL FORTIF 617 S** ou traités avec le **VERTIKAL STOPSEL** selon la nature du désordre.

### DILUTION et NETTOYAGE

- À l'eau.

### APPLICATION

- Matériel : Couteau ou lame à enduire.
- Conditions d'application : Température ambiante et de support supérieure à + 5 °C (précautions si T>30 °C). Humidité relative inférieure à 80 %.
- Verser 0,2 litre d'eau pour 1 kg de poudre suivant la consistance désirée, puis mélanger jusqu'à l'obtention souple et homogène. Laisser reposer la pâte pendant 5 mn, puis appliquer. Ne jamais rebattre la pâte après mélange.
- Reboucher le trou ou la fissure au moyen d'un couteau à enduire, en appuyant fortement pour bien faire pénétrer l'enduit (2 à 3 opérations peuvent être nécessaires pour tenir compte du léger retrait afin de masquer au mieux le défaut).
- Ne pas appliquer en couche fine (surfaçage ou ratissage inférieur à 2 mm).
- Ne pas appliquer sur des fonds bloqués, gelés ou surchauffés.
- Ne pas appliquer sur surfaces horizontales ou en sous-face de balcon.
- Temps d'utilisation : Environ 2 heures après préparation selon taux de gâchage et conditions climatiques.
- Après application, possibilité de frotter l'enduit avec une taloche afin d'uniformiser le grain.
- Dans certains cas de mise en œuvre localisée, la trace de cet enduit peut être visible (différence de relief, de brillance ou de teinte).

### RECOUVREMENT

- Doit être préalablement imprimé après séchage complet par les fixateurs **VERTIKAL PRIM+ A** ou **VERTIKAL CT**.
- Peut être recouvert après séchage complet par tous types de revêtements **VERTIKAL®** selon les règles techniques en vigueur et en tenant compte du pH du produit.

### CONSOMMATION

- Environ 1,8 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur.
- Cette quantité peut être plus élevée selon les surfaces à reboucher ou à structurer.

### SÉCHAGE ET RECOUVREMENT (variables suivant données ci-dessous)

Température ambiante : 23 °C - Humidité Relative : 50 %. (voir tableau "Guide d'utilisation des produits VERTIKAL®")

- Sec : Environ 12 heures selon l'épaisseur.
- Recouvrable : Environ 24 heures selon l'épaisseur.

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas appliquer par température inférieure à 5 °C et supérieure à 30 °C, par grand vent, par humidité relative ambiante supérieure à 80 %, en plein soleil et par temps de pluie.
- Stocker à l'abri du gel.
- Se référer à notre Fiche de Données de Sécurité (consultable sur [www.vertikal.fr](http://www.vertikal.fr)).

