

# VERTIKAL STOPSEL

CONÇU & FABRIQUÉ EN FRANCE

## → DÉSIGNATION

**CONVERTISSEUR ET NEUTRALISANTS DE SELS, TRAITEMENT ANTI-SALPÊTRE ET MINÉRALISATEUR, SOLUTION AQUEUSE DE TRAITEMENT DES SELS HYGROSCOPIQUES**

---

## → CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Consistance : Liquide incolore
  - Densité spécifique : 1,25 (+/- 0,01) à 20 °C
  - Matière active : 40 % (+/- 5 %) SILICATE
  - Ininflammable et non toxique
  - Odeur : Inodore
- 

## → DESTINATION

### EMPLACEMENT

- Extérieur et intérieur.

### SUPPORTS

- S'applique sur tous supports absorbants tels que : enduit hydraulique monocouche, ciment, crépi, béton, pierre, brique, plâtre, etc.

### RECONSTITUTION

- **VERTIKAL STOPSEL** agit par réaction chimique transformant les sels solubles en sels hydrophobes par cristallisation irréversible.





## PROPRIÉTÉS

- Agit en profondeur.
- Évite la résurgence des sels et du salpêtre.
- Améliore la dureté.
- Laisse respirer et augmente la cohésion du support.
- Empêche l'absorption d'humidité atmosphérique par la surface des matériaux.
- Traitements intérieurs confortables car inodores.



## MISE EN OEUVRE

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Dans le cas de salpêtre généré par l'humidité ascensionnelle de masse, traiter avec le procédé **VERTIKAL AQUASTOP** par injection ou géomagnétique.
- Décaper tout revêtement de surface ou film (peintures, revêtement organique, etc.). Enlever toutes matières friables non adhérentes ou non cohérentes.
- Les surfaces contaminées par les sels devront être piquées, brossées, dépoussiérées, rincées et propres avant l'application du **VERTIKAL STOPSEL** et devront être préparées conformément au cahier des charges.

### NETTOYAGE

- Nettoyer à l'eau claire les outils avant séchage du **VERTIKAL STOPSEL**.

### APPLICATION

- Mouiller le support à l'eau en surface avant application du **VERTIKAL STOPSEL**.
- Appliquer sur fond mouillé la 1ère couche pure de **VERTIKAL STOPSEL** à saturation (brosse, rouleau, pulvérisateur).
- Laisser agir entre 2 heures et 4 heures maximum.
- Appliquer sur fond humide la 2ème couche de **VERTIKAL STOPSEL** à saturation.

### CONSOMMATION

- Consommation en 2 couches : 500 à 700 g/m<sup>2</sup>.
- Ces quantités peuvent être plus élevées selon la porosité du support.

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

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

- Sec : 48 heures.
- Recouvrable : 48 heures.

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Stocker à l'abri du gel et de l'humidité
- Se référer à notre Fiche de Données de Sécurité (consultable sur [www.vertikal.fr](http://www.vertikal.fr)).

### 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.



## ASSURANCE

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

Durée de conservation en emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité : 12 mois.

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.

