

# TYROTOP 01



**TYROTOP 01** est un mortier pré-emballé spécialement conçu pour être utilisé en finition tyrolienne. Il convient à des surfaces intérieures et extérieures.

## CONSTITUANTS

- Ciment Portland Ordinaire CEM I (EN 197).
- Sables basaltiques de dimensions 1.0 mm.
- Adjuvants améliorant l'adhésion, contrôlant les fissures et plastifiant.

## QUALITÉS ET AVANTAGES

- Mortier pré-emballé (Manutention facile).
- Facile à mélanger et à appliquer.
- Bonne adhérence.
- Bonnes propriétés mécaniques.
- Pas d'effritement après l'application.
- Finition fin et régulier.

## ASSURANCE QUALITÉ

- Tous les essais de contrôle qualité ont été effectués en respectant la norme EN 1015.
- Notre société est certifiée ISO 9001 : et nous avons élaboré un système de contrôle de production en usine pour assurer aussi bien la qualité de nos matières premières que de nos semi-produits et produits finis.

## DONNÉES TECHNIQUES

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Aspect	Poudre grise
Conditionnement	Sac de 25Kg
Conservation	Les sacs doivent être conservés au sec et à l'abri des intempéries, de préférence au-dessus du sol.
Durée de vie	5 à 6 mois stocké en emballage intact à l'abri de l'humidité
Dimension maximale des agrégats	1.0 mm
Quantité d'eau requise	Environ 7.0 – 7.5 L par sac de 25Kg
Température à l'application	Entre 5°C et 35°C (de préférence entre 21°C et 26°C)
Temps d'ouverture Environ	45 - 60 min (en fonction de la température ambiante et l'épaisseur des couches)
pH	13
Consommation	8m <sup>2</sup> per bag 25kg

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Teneur en chlorures (%)	0.02 %
Perméabilité à la vapeur d'eau	$\mu$ 15/35 (valeur tabulée)
Conductivité thermique	( $\lambda$ 10,sec) 1.28 W/m.K (valeur tabulée)
Réaction au feu	Class A1

## PROTOCOLE D'APPLICATION

### PRÉPARATION DE LA SOUS COUCHE

- La surface en blocs doit préalablement être recouverte d'un mortier de ragréage adéquat, tel que **CRÉPIFIX**, **PLASTERTOP 800**, avant l'application du **TYROTOP 01**.
- La sous-couche doit être travaillée à l'aide d'un platoir et une taloche rectangulaire pour assurer une bonne planéité.
- Pour les surfaces en béton, un primaire d'accrochage tel que **PRIMEFIX PLUS** ou GRIPPON.

### APPLICATION

- Eliminer toute poussière et impureté par un brossage à sec avant l'application du **TYROTOP 01**.
- **TYROTOP 01** se mélange mécaniquement avec une eau propre. (Pour chaque sac de 25Kg, ajouter environ 7.0 – 7.5 L d'eau).
- Mélanger jusqu'à l'obtention d'une consistance idéale qui coule de façon fluide. (Laisser au repos pendant 3 minutes).
- Il est important de mettre le mortier dans l'eau et non l'inverse.
- Utiliser une machine Tyrolienne pour l'application de **TYROTOP 01**.
- Effectuer plusieurs essais sur une planche en testant différents angles et positions afin de trouver le confort et la précision recherchés.
- Maintenez la machine Tyrolienne à une distance d'environ 50 à 60 cm avec la surface.
- Effectuer un premier passage pour avoir une couche d'accrochage.
- Effectuer deux passages avec la machine tyrolienne en veillant à travailler toujours par bandes horizontales.
- Uniformiser le revêtement en repassant si besoin.

### IMPORTANT

Toujours ajouter le produit à l'eau à l'étape de mélange, et non l'inverse.

## PRÉCAUTION D'EMPLOI

- Ne pas appliquer le produit à des températures < 5°C and > 35°C.
- Éviter toute application en périodes pluvieuses ou sur des supports ruisselant d'eau.
- Toujours respecter la quantité d'eau recommandée pour le gâchage.
- Veiller à protéger les surfaces à traiter du vent et d'une exposition directe au soleil afin d'éviter la dessiccation rapide du produit qui augmente le risque de fissuration.
- L'application se fait sans rajout d'eau.
- Tout mortier qui a partiellement ou complètement séché, n'est plus utilisable.

## PÉRIODE DE CURE

Afin de favoriser une complète hydratation du ciment et limiter le risque de fissures, il est recommandé d'asperger de l'eau sur la surface du mortier le lendemain de l'application pendant une période de 3 jours. (Il est fortement déconseillé d'effectuer des travaux à forte vibration pendant cette période).

## MESURES DE SÉCURITÉ

Comme tout produit à base de ciment:

- Porter des gants et lunettes de protection durant la manipulation.
- Éviter tout contact avec les yeux et la peau.
- En cas de contact, laver abondamment à l'eau courante.
- En cas d'irritation persistante, consulter immédiatement un médecin.

Pour plus de renseignements et de conseils sur le maniement, l'entreposage et l'utilisation de ces produits, il est recommandé de se reporter à la dernière version du Fiche de sécurité des matériaux qui contient des données physiques, écologiques, toxicologiques et relatives à la sécurité de l'utilisateur.

## NOTES

Les renseignements et, notamment, les recommandations touchant l'application et l'utilisation finale des produits DRYMIX sont communiqués de bonne foi, sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de DRYMIX, et concernent les produits entreposés, maniés et appliqués dans des conditions normales, suivant nos recommandations. Dans la pratique, les matériaux, les substrats et les conditions réelles du site peuvent varier de manière substantielle. Par conséquent, DRYMIX n'offre aucune garantie quant à la qualité marchande ou la convenance à un usage particulier et décline toute responsabilité relativement aux renseignements, aux recommandations écrites et tout autre conseil fourni.