




STONECEM®

VERTICAL



STONECEM® VERTICAL

BÉTON IMPRIMÉ VERTICAL

STONECEM® VERTICAL de Topciment® est un mortier décoratif pour l'intérieur et l'extérieur. Particulièrement recommandé pour les finitions verticales texturées en remplacement des revêtements traditionnels tels que la pierre naturelle, l'ardoise, la brique, etc...

Propriétés

- Il est résistant aux intempéries, aux UV et facile à appliquer.
- Bonnes propriétés mécaniques et grande résistance à l'abrasion.
- Supports verticaux pour l'intérieur et l'extérieur.
- Finitions durables et entretien facile.
- Design et formes personnalisables et disponibles dans une large gamme de couleurs (nuancier Stonecem).

Utilisations et applications

- Hôtels ; espaces extérieurs communs, plinthes, escaliers et clôtures.
- Murs, parois et façades de bâtiments, centres commerciaux, garages.
- Chalets et maisons de campagne, pour l'intérieur ou l'extérieur.

Informations techniques

PROPRIÉTÉS	SPECIFICATION	UNITÉ	MÉTHODE
Caractéristiques	Poussière		
Composition	Ciment, additifs sélectionnés et granulats		
Diamètre maximal des agrégats	< 2.5	mm	
Densité des poussières	1.2 ± 1	g/cm ³	
PROPRIÉTÉS	SPECIFICATION	UNITÉ	MÉTHODE
Pétrissage de l'eau	5L par sac de 25kg	L	
Densité à l'état frais	1.90±0.1	g/cm ³	UNE-EN 1015-6
pH	>11		
Performance	1.5-1,8 kg/m ² par cm d'épaisseur.		
Température d'application	5-35	°C	
Intervalle de temps de réglage (23°C RH:50%)	>72	h	

Mode d'emploi

Préparation du support

Les supports doivent être durs et cohésifs, propres et lisses. Nettoyer et corriger les éventuelles irrégularités de la surface à traiter. Les fissures doivent être comblées. Poncer la surface ou la décaper si nécessaire. Appliquer deux couches de Primacem Fix

pour assurer une bonne adhérence au support. Pour l'application correcte du produit, consulter sa fiche technique.

Application

1. Le mortier Stonecem Vertical est préalablement préparé en ajoutant 5 litres d'eau propre pour chaque sac de 25 kg de produit et en le malaxant jusqu'à l'obtention d'un mélange uniforme et sans grumeaux. Laisser reposer le mélange pendant 2 à 3 minutes. Il convient de tenir compte du fait qu'une modification excessive du rapport eau/poudre peut entraîner des changements dans la coloration et les propriétés du produit.
2. Appliquer une couche de mortier d'une épaisseur maximale de 10 mm sur le mur à l'aide d'une truelle. Ne pas appliquer en cas de risque de gel, de pluie, de vent fort ou de lumière directe du soleil.
3. Appliquez le liquide Desmocem sur le moule sélectionné et procédez au moulage sur le béton imprimé vertical préalablement appliqué sur le mur. Pour l'application correcte de Desmocem Liquid, consultez la fiche technique du produit. Les moules doivent être très propres, afin que l'impression ne présente pas d'imperfections au moment de l'estampage.
4. Attendre un temps de prise d'au moins 72 heures.
5. Enfin, appliquez deux couches de scellant à base d'eau pour protéger la surface. Il est recommandé d'utiliser Sealcem WT AC70 ou Sealcem WT Metacret. Pour l'application correcte de ces vernis, consultez la fiche technique de chaque produit.

Précautions particulières

Il est essentiel de suivre les instructions figurant sur l'étiquette. Pour plus d'informations, veuillez consulter la fiche de données de sécurité du produit.

Présentation

Il est livré en sacs de 25 kg.

Conditions de stockage

Le produit doit être conservé dans son emballage d'origine fermé et à l'abri des intempéries, à des températures comprises entre 10°C et 30°C, dans un endroit sec et bien ventilé, à l'abri des sources de chaleur et de la lumière directe du soleil. La durée de conservation est de 1 an à partir de la date de fabrication, si le produit est stocké correctement.



Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles spécifiées, sans avoir reçu au préalable des instructions écrites sur sa manipulation. Il incombe toujours à l'utilisateur de prendre les mesures appropriées pour se conformer aux exigences législatives. Les fiches de données de sécurité du produit sont à la disposition des professionnels.

dernière édition : novembre 2024