

LEVEL BASIC

PRODUIT

Mortier autonivelant pour chapes de sol. Ciment, sables de quartz, fibres et additifs minéraux.

UTILISATIONS

- Mortier autonivelant pour la réparation, le nivellement et la réalisation de chapes de sol en construction neuve ou en rénovation.
- Pour les sols nécessitant une haute planéité.
- Trafic léger et lourd modéré.
- Idéal pour être recouvert de carrelage, bois, parquet, gazon synthétique, moquette...
- À l'intérieur.

SUPPORTS

Mortiers et bétons à haute résistance à la compression ($> 25 \text{ N/mm}^2$) et supports à base cimentaire.

CARACTÉRISTIQUES D'UTILISATION

- Temps de malaxage : **2-3 minutes.**
- Temps de repos avant application : **2 minutes.**
- Durée de vie de la pâte : **25-30 minutes.**
- Début de prise : **45 minutes.**
- Sec au toucher : **4-5 heures.**
- Praticable (piéton) : **> 8 heures.**
- Mortier décoratif : **> 7 jours** et exempt d'humidité.
- Carrelage, moquette, parquet : humidité **< 4 %**.
- Résines à base de solvant : **> 7 jours** et exempt d'humidité.

APPLICATION

Recommandations d'application

- Respecter toujours le même pourcentage d'eau lors du gâchage.
- **Ne pas incorporer d'additif au mortier.**
- Respecter les épaisseurs minimales requises selon le type de support.
- Respecter le joint périphérique (min. 5 mm), les joints de dilatation (panneaux de $16-20 \text{ m}^2$) et les joints de fractionnement.
- Températures d'application de 5 à 30 °C.

Conditions de mise en œuvre

- Le support doit être solide et dur, sec, exempt de poussière, de zones friables, de peintures, de cires et d'huiles, de rouille, de résidu de plâtre...
- Dans tous les cas, sur béton neuf ou ancien de résistance à la compression $> 25 \text{ N/mm}^2$, fraiser jusqu'à l'apparition du granulats, aspirer et, si nécessaire, renforcer avec du Durcisseur de silicate.
- Éviter l'application en présence de courants d'air.
- Ne pas appliquer sur des bétons fissurés, dégradés ou susceptibles de mouvements...
- Sur béton neuf, celui-ci doit être complètement pris (≥ 28 jours).
- Respecter les joints de dilatation et de travail, par sciage ou pose d'un profilé (panneaux de $16-20 \text{ m}^2$ maximum).

Mode d'emploi

Gâchage manuel :

Mélanger un sac de LEVEL BASIC (25 kg) avec **5-6 litres** d'eau propre jusqu'à obtenir une pâte homogène et sans grumeaux. Si nécessaire, utiliser le rouleau débulleur à pointes pour éliminer l'air occlus dans la pâte et obtenir un meilleur nivellement.

Projection à la machine :

Mélanger le mortier avec environ **21 %** d'eau propre.

Si nécessaire, après séchage, poncer et aspirer toute la surface afin d'éliminer les éventuels laitances et de garantir l'adhérence du revêtement final.

CARACTÉRISTIQUES

Paramètre	Résultat
Températures d'application :	5-35 °C
Résistance à la flexion (28 jours) :	> 10,0 N/mm ²
Résistance à la compression (28 jours) :	> 40,0 N/mm ²
Usure Böhme UNE-EN 13892-3 :	17,9 cm ³ /50 cm ²
Usure UNE-EN 13748-1 :	< 20,0 mm
Adhérence sur béton :	> 1 N/mm ²
Résistance au choc, UNE-EN 12633 :	Hauteur de chute : > 1500 mm Valeur IR : 14,7 N·m
Adhérence sur support céramique :	0,98 N/mm ²
Rendement :	1,5 kg/m ² par mm d'épaisseur
Réaction au feu :	Euroclasse A1
Épaisseur minimale et maximale par couche :	5-50 mm

COULEURS

Blanc

RENDEMENT

1,5 kg/m² par mm d'épaisseur

CONSERVATION

12 mois à compter de la date de fabrication, dans l'emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES

Ce produit contient du ciment. Éviter le contact avec les yeux et la peau, ainsi que l'inhalation de la poussière. Utiliser des **gants en caoutchouc et des lunettes de protection**. Tenir hors de portée des enfants.

Ne pas appliquer le produit à une température ambiante **inférieure à 5 °C ni supérieure à 30 °C**.

Les emballages vides doivent être éliminés conformément à la réglementation en vigueur.

CONDITIONNEMENT



En sacs en papier anti-humidité de
25 kg
Palettes de 48 sacs

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et renseignent sur nos produits et leurs possibilités d'application. Elles n'ont donc pas pour objet de garantir des propriétés déterminées des produits ni leur adéquation à une application concrète. Les éventuels droits de propriété industrielle existants doivent être respectés. Les paramètres de contrôle qualité sont détaillés dans la fiche de spécification de chaque produit.

SATINESTONE - Zone industrielle Carabona - C/ Coure nº 16, 18 et 20 - 12530 Burriana - Castellón - ESPAGNE Tél. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail : info@satine.es