

NIVEL

VR - 133

VISANREPAIR



Caractéristiques

C'est un mortier autonivelant polymérique haute performance à prise rapide. Pompeable. Formulé à base de ciment, d'agrégats sélectionnés, d'additifs et de résines offrant une excellente adhérence et résistance mécanique, tant initiales que finales. Spécialement conçu pour recevoir tous types de revêtements légers. Adapté à une circulation intense. Épaisseurs de 2 à 20 mm. Application facile. Grande finesse.

Applications

Rectification et nivellement des sols intérieurs à trafic modéré ou intense, aussi bien en construction neuve qu'en rénovation. Spécialement conçu pour régulariser avant la pose de tous types de revêtements légers (carreaux de céramique, moquette, parquet). Excellente dureté. Très faibles émissions de COV. Certifié exempt de radiation.

Stockage

Le produit doit être conservé dans ses emballages d'origine et dans un endroit sec, ainsi il peut être stocké pendant au moins douze mois.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Classification selon UNE EN 16000-10	Mort. Autonivelant
Apparence	Poudre grise
Plage granulométrique	0 - 1 mm
Densité du mélange	≈ 1250 Kg/m ³
Temps de vie du mélange	> 30 min
Eau de gâchage	± 21 %
Caractéristiques d'écoulement	≥ 13 cm Ø moyen
Épaisseur minimale / maximale	3mm / 20 mm
Rendement	≈ 1,5 Kg/m ² mm d'épaisseur
Résistance à la compression	≥ 35,0 MPa
Résistance à la flexion	≥ 10,0 MPa
Adhérence	≥ 2,0 N/mm ²

Instructions d'utilisation

Amalgamez avec 5,0 à 5,5 litres d'eau propre par sac de 25 kg ajoutés lentement. Utilisez un batteur électrique ou une pompe à béton pour amalgamez. Vous devez obtenir un mélange homogène et sans grumeaux.

Étalez le produit de préférence avec une truelle de nivellement jusqu'à obtenir l'épaisseur désirée. Il est recommandé d'utiliser un rouleau à pointes pour éliminer l'air emprisonné dans le produit. Appliquez une deuxième couche de lissage lorsque la première est praticable ou après environ 5 jours si elle est utilisée comme traitement.

Effectuez un ponçage superficiel et aspirez avant d'appliquer le revêtement final.

Normes à respecter

No appliquer en dessous de 5 °C ni au-dessus de 30 °C. Protéger les surfaces fraîchement appliquées du soleil direct, du gel et des courants d'air. Ne pas appliquer sur des sols présentant une humidité permanente ou sujets à des remontées capillaires ou susceptibles de les avoir. Non adapté pour une utilisation en extérieur. Ne pas ajouter d'autres liants, agrégats ou additifs au mélange. Les températures basses et l'humidité élevée prolongent les temps de séchage. L'excès d'eau réduit les résistances mécaniques et la vitesse de séchage. Avant d'appliquer le produit, vérifier que l'humidité résiduelle est inférieure à 3 %. Respecter les joints périphériques et structurels. Des joints de travail doivent être réalisés au besoin et aux points singuliers.

Présentation

Le produit est présenté en sac de 25 kg et en palettes rétractées de 40 sacs (1000 kg).

