



#### **APPLICATIONS /**

- Mortier autonivelant pour la réparation et le lissage des sols.
- Pour des réalisations neuves ou de rénovation.
- Pour niveler et lisser les différences d'épaisseurs entre 3 et 30 mm.
- Trafic léger et chauffage radiant.
- S'utilise en intérieur.

#### **SUPPORTS/**

- Béton, terrassements existants, céramique...

#### **EPAISSEURS/**

- De 3 à 30 mm.
- Type de finitions:  
Micromortier **Pavicem**, peintures **Paviplast** (epoxi),  
**Acides** moquette, parquet...

#### **RECOMMANDATION D'APPLICATION/**

- Toujours respecter le même pourcentage d'eau pendant toute l'utilisation du produit.
- Respecter les épaisseurs minimales requises selon le type de support ou le local.
- Respecter les joints de dilatation et de fractionnement.
- Température d'application : de 5°C à 35°C.



[www.pavistamp.com](http://www.pavistamp.com)

Renseignement client:

France 03 85 45 19 55

España +34 902 158 743

## **Mortier autonivelant à usage industriel**

### **PAVIFLUID-30**

#### **DESCRIPTION /**

Ciment, agrégats sélectionnés, fibres, additifs et éléments inorganiques

#### **OBSERVATIONS /**

- N'incorporer aucun additif au mortier.
- Sur des surfaces absorbantes, humidifier le support avant d'appliquer le produit.
- Ne pas utiliser sur des supports sujets à des remontées d'humidités fréquentes.
- Ne pas utiliser pour les nivellements en l'extérieur.
- Ne pas ajouter d'eau au mélange qui a servi à démarrer le processus de prise.

#### **CARACTERISTIQUES D'EMPLOI /**

- Temps de pétrissage: 2-3 minutes
- Temps de repos avant l'application: 2 minutes
- Durée de vie du mélange : 20 minutes
- Séchage au toucher: 2 à 4 heures
- Temps pour le revêtement: 24-36 heures
- Temps de lissage au papier de verre: 24 heures
- Pour l'application de peinture: ≥15 jours

Ces temps peuvent varier considérablement en fonction de la température ambiante.

#### **PRESTATIONS /**

- Eau dans le mélange: 24%
- Résistance à la flexion: 2.3 N/mm<sup>2</sup>
- Résistance à la compression: 6.0 N/mm<sup>2</sup>
- Usure Böhme: 21.1 cm<sup>3</sup>/50cm<sup>2</sup>
- Dureté: 34 N/mm<sup>2</sup>
- Adhérence: 0.6 N/mm<sup>2</sup>
- Résistance au choc: 14.7 N/mm<sup>2</sup>

\* Ces résultats émanent d'essais standards et peuvent varier en fonction des conditions de mise en oeuvre.

**AUTONIVELANTS**  
**PAVIFLUID-30**  
**3-30 MM D'ÉPAISSEUR**

#### CONDITIONS D'EXECUTION /

- Le support doit être solide et dur, il doit être sec, exempt de toute poussière, sans zones irrégulières, sans peintures, cires, huiles, sans oxydes ni restes de plâtre,...
- Les parties cimentées qui ne sont pas solides doivent être éliminées ou dans la mesure du possible, être renforcées avec le consolidateur **F-600**.
- Sur les supports d'anhydrite, très lisses ou poreuses, appliquer une couche de point d'union **F-800** soit une impression rapide **F-300**.
- Sur les bétons fissurés ou abîmés, assainir avant d'appliquer l'autonivelant **Pavifluid 30** avec une maille adéquate.
- Sur les bétons neufs, celui-ci devra être totalement pris ( $\geq 28$  jours).

#### PRODUIT

## PAVIFLUID-30

### Mortier autonivelant à usage industriel

- Préparation et nivellement de sols industriels.
- Épaisseurs de 3 à 30 mm.
- Mise en service rapide
- Excellente adhérence
- S'utilise en intérieur

#### MODE D'EMPLOI/



\*Pour le pétrissage et la projection mécanique, le pourcentage d'eau sera de 24-26%.

\*Mélange manuel:

1 sac de **Pavifluid-30** avec 6- 6,5 litres d'eau, jusqu'à obtention d'une masse homogène et sans grumeaux



\* Lisser si nécessaire à la lisseuse nivelante.

\*Utiliser le rouleau à piques pour éliminer l'air contenu dans le produit.

#### PRESENTATION/

Sacs en papier de 25 kg, entihumidité  
 Palettes de 1200 kg (48 sacs)

#### COULEURS /

Gris

Autres: à la carte

#### CONSOMMATION/

1.5 kg/m<sup>2</sup> et par mm d'épaisseur

#### CONSERVATION/

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

#### REFERENCES/

Pour des préparations et des nivellements de sols extérieurs, utiliser **Pavifluid Industrial**.

