



# PAVILAND® FIX EP

Adhésif époxy à faible viscosité pour les surfaces horizontales

## DESCRIPTION

Produit bicomposants à base de résines époxy à très faible viscosité, pour une bonne adhérence entre le béton frais ou les mortiers auto-nivelants et le béton durci et entre le béton durci et d'autres matériaux. Sa faible viscosité le rend idéal pour une application "airless". Très bonne pénétration dans le support. Convient pour l'intérieur et l'extérieur.

## COMPOSITION

Primaire bi-composant à base de résines 100% époxy.

## CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Adhérent pour les systèmes NIVELAND et PAVILAND.
- Adhérence du béton frais sur le béton durci.
- Adhérence du béton durci sur le béton durci.
- Adhérence du béton durci sur d'autres matériaux : fibrociments, métaux, etc.
- Sa faible viscosité le rend idéal pour une application avec un pistolet airless.
- Très bonne pénétration dans le support.
- Convient pour les intérieurs et les extérieurs.

## SUPPORTS

- La surface de contact peut être humide (maximum 4 %), mais sans eau stagnante ni glace.
- Les supports doivent être résistants, stables, sains, propres et exempts de poussière, de restes de décoffrage, de produits organiques, etc.
- Il est recommandé de fraiser et/ou de poncer le support dans le but d'ouvrir les pores et de gratter les matériaux collés (tels que la graisse, la peinture, etc.).

## MODE D'EMPLOI

- Homogénéiser séparément les composants A et B.
- Verser la totalité du composant B sur le composant A et mélanger les deux composants avec un mélangeur approprié à faible vitesse jusqu'à l'obtention d'un produit homogène.
- Appliquer au pinceau, au rouleau ou au pistolet airless.
- L'application de la couche suivante doit être réalisée immédiatement sur l'adhésif fraîchement appliqué, en tenant compte du fait que le temps ouvert (temps maximum d'application) est celui indiqué dans le tableau des données techniques et dépend de la température et des caractéristiques du support.

## PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer si la température ambiante est inférieure à 8 °C.
- Ne pas appliquer si la température ambiante est supérieure à 30 °C.
- Ne pas appliquer en cas de risque de gel, de pluie, de vents forts ou d'exposition directe au soleil.
- Utiliser des gants et des lunettes de protection pendant l'utilisation. En cas de contact direct avec la peau ou les vêtements, rincer abondamment avec de l'eau et du savon.
- Tenir hors de portée des enfants.
- Les outils et les instruments doivent être nettoyés avec un solvant Grupo Puma immédiatement après utilisation. Une fois durci, le produit peut uniquement être nettoyé par des moyens mécaniques.
- Ne pas manger ou fumer pendant la manipulation.
- Les emballages vides doivent être éliminés conformément à la législation en vigueur.

# REVÊTEMENTS DE SOLS

## PAVILAND® FIX EP

### PRÉSENTATION

### DONNÉES TECHNIQUES

Conditionnement par 5 kg (3 + 2) et 20 kg (12 + 8).

Conservation jusqu'à 1 an dans l'emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, à des températures comprises entre 10 et 30 °C et toujours à l'abri de la lumière directe du soleil et des intempéries.

(Résultats statistiques obtenus dans des conditions standard).

|                                     |                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Aspect                              | A: liquide gris - B: liquide orangé                             |
| Densité approximative du mélange    | 1,28 kg/dm <sup>3</sup>                                         |
| Rapport de mélange en poids (A : B) | 3 : 2                                                           |
| Durée de vie du mélange (*)         | 60 minutes                                                      |
| Durcissement total (*)              | 7 jours                                                         |
| Temps ouvert                        | À 10 °C : 5 heures<br>À 20 °C : 2,5 heures<br>À 30 °C : 1 heure |
| Adhérence au béton                  | >35 kg/cm <sup>2</sup> (brise le béton)                         |
| Rendement approximatif              | 250 à 400 g/m <sup>2</sup> par couche                           |

(\*) : Les temps sont calculés en fonction d'une température de 23 °C et d'une humidité relative de 55 %. Ils sont plus courts si les températures sont plus élevées et plus longs si les températures sont plus basses.

### NOTE

Les instructions du mode d'emploi sont issues de nos essais et de nos connaissances, et elles n'impliquent pas l'engagement de GRUPO PUMA ni libèrent pas le consommateur du contrôle et de la vérification des produits pour leur utilisation correcte. Les réclamations doivent être accompagnées de l'emballage d'origine afin de permettre la traçabilité adéquate.

GRUPO PUMA n'assume pas, en aucun cas, la responsabilité de l'application de ses produits ou solutions constructives par l'entreprise applicatrice ou d'autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question. La responsabilité de GRUPO PUMA se limite exclusivement aux possibles dommages attribuables directement ou exclusivement aux produits fournis, individuellement ou intégrés dans des systèmes, en raison de défauts de fabrication de ceux-ci.

Dans tous les cas, le rédacteur du projet du chantier, la direction technique ou le responsable du chantier, ou subsidiairement l'entreprise applicatrice ou autres intervenants dans l'application et/ou l'exécution du chantier en question, doivent s'assurer de l'adéquation des produits tenant compte de leurs caractéristiques, ainsi que des conditions, du support et des possibles pathologies du chantier en question.

Les valeurs des performances des produits ou des solutions constructives de GRUPO PUMA qui, le cas échéant, sont déterminées dans une norme EN ou toute autre norme applicable, se réfèrent exclusivement aux conditions expressément stipulées dans cette norme et qui concernent, entre autres, les caractéristiques du support, des conditions d'humidité et de température, etc.. Ils ne sont pas exigibles à des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions de la norme de référence.