



PAVILAND® IMPRESO R

Mortier haute performance pour revêtement de sol imprimé



DESCRIPTION

Produit en poudre qui, appliqué sur le béton frais, forme une chaussée monolithique de très haute résistance à l'abrasion et de haute résistance mécanique à court terme. Sa finition, imprimée ou texturée, lui permet de remplacer les revêtements de sol traditionnels (pavés, pierre naturelle, ardoise, etc.).

COMPOSITION

Produit à base de ciment Portland de haute résistance, de granulats sélectionnés, de pigments, de résines et d'additifs de grande pureté.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Idéal pour être appliqué sous une grande plage de températures.
- Permet de laver le revêtement de sol à l'eau sous pression très rapidement après la pose, y compris par temps froid.
- Zones de passage dans des parcs et jardins.
- Grande ouvrabilité.
- Finitions de places publiques.
- Rues, trottoirs, zones extérieures, accès aux lotissements, plages de piscines, voies urbaines avec trafic piéton et de véhicules, etc.
- Haute résistance mécanique à court, moyen et long terme.
- Zones extérieures de centres sportifs.
- Zones de parking.
- Haute résistance à l'abrasion.
- Diversité de textures et de couleurs.
- Possibilité de combiner différents types d'impressions et de tons, simplement en changeant le moule et la couleur utilisés.
- Inaltérable aux intempéries.

MODE D'EMPLOI

- Préparer le support avec les mailles adéquates pour armer le béton.
- Protéger les zones qui doivent rester propres.
- Verser le béton et lisser avec une taloche. Ne jamais faire vibrer.
- Saupoudrer PAVILAND IMPRESO SÚPER (IMPRIMÉ SUPER) sur le béton frais en le colorant de manière homogène et en évitant l'accumulation de produit ou de laisser des zones avec trop peu de produit.
- Lisser avec une taloche télescopique, en saupoudrant de nouveau PAVILAND IMPRESO SÚPER (IMPRIMÉ SUPER) dans les zones où il manque du matériau et en repassant de nouveau avec la taloche.
- Veiller à ce que le produit s'hydrate bien avec l'eau du béton, sans ajouter d'eau supplémentaire car ceci réduirait considérablement les résistances mécaniques.
- Placer les moules d'impression sur le béton en état plastique en appliquant préalablement l'agent démoulant [PAVILAND DESMOLDEANTE (DÉMOULANT)].
- Appuyer de manière uniforme sur les moules pour que le dessin reste imprimé de manière homogène.
- Après 48 - 72 heures (même à basse température), nettoyer l'agent démoulant du revêtement de sol à l'aide d'un jet d'eau sous pression.
- L'application de résines de protection et / ou de durcissement de la gamme de produits PAVILAND RESINA est recommandée pour éviter un séchage trop rapide de la couche superficielle évitant ainsi la

REVÊTEMENTS DE SOLS

PAVILAND® IMPRESO R

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

déshydratation du mortier, notamment dans des conditions de températures élevées et / ou de vent fort.

- Ne pas appliquer si la température ambiante est inférieure à 5 °C ou 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.
- L'utilisation de la résine de la gamme PAVILAND RESINA (RÉSINE) est indispensable après son application, comme décrit dans le mode d'emploi. Un entretien de cette résine est recommandé tous les deux ans lorsque le revêtement de sol est utilisé pour un trafic léger (il est recommandé d'utiliser une pompe).

PRÉSENTATION

Sacs de 25 Kg en papier plastifié.
Stockage jusqu'à 1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

DONNÉES TECHNIQUES

(Résultats statistiques obtenus dans des conditions standard).

Aspect	Poudre colorée
Flexion 48 h	>3 N/mm ²
Compression 48 h	>20 N/mm ²
Resistance à la Flexion 28 jours (UNE-EN 13892-2)	>5 N/mm ²
Resistance à la Compression 28 jours (UNE-EN 13892-2)	>40 N/mm ²
Abrasion	<400 mm ³
Rendement approximatif (*)	4 – 6 Kg/m ² et mm d'épaisseur

(*) Les performances peuvent être augmentées en fonction de la teinte choisie et de la couleur du béton utilisé. Pour la couleur blanche, consultez le service technique

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.