

# **PAVILAND® IMPRESO**

Mortier pour revêtement de sol imprimé.



#### **DESCRIPTION**

Produit en poudre qui, appliqué sur le béton frais, forme une couche de roulement monolithique à haute résistance à l'abrasion, de texture et imprimé agréables, qui peut remplacer les pavés traditionnels (pavés, pierre naturelle, ardoise, etc.). Il peut être appliqué dans les rues, les trottoirs, les espaces extérieurs, les accès aux centres commerciaux, les voies urbaines à circulation piétonne et routière, les accès et les zones environnantes des maisons individuelles, les piscines, les lotissements, etc.

#### **COMPOSITION**

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

#### CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Rues, trottoirs, espaces extérieurs, accès aux centres commerciaux, voies urbaines avec circulation de piétons et de véhicules, accès et abords des maisons individuelles, piscines, lotissements, etc.
- Aires de stationnement.
- Aires de promenade dans les parcs et jardins.
- Finitions sur les places publiques.
- Haute résistance mécanique.
- Haute résistance à l'abrasion.
- Diversité de textures et de couleurs.
- Possibilité de combiner différents types d'impressions.
- Il suffit de varier la couleur choisie et le moule utilisé pour obtenir des motifs et des changements de ton.
- Inaltérable aux intempéries.

### MODE D'EMPLOI

- Préparer le support à l'aide de treillis appropriés pour l'armature du béton.
- Protéger les zones à nettoyer.
- Couler le béton et le lisser à l'aide de la truelle. Ne jamais vibrer.
- Saupoudrer PAVILAND IMPRESO sur le béton frais.
- Lisser à la truelle télescopique pour que le béton absorbe la couche de roulement qui formera PAVILAND IMPRESO.
- Saupoudrer à nouveau PAVILAND IMPRESO pour couvrir les éventuelles vides et lisser à nouveau à l'aide de la truelle télescopique.
- Après un délai raisonnable (lorsque le béton a commencé à durcir), saupoudrer l'agent de démoulage (PAVILAND DESMOLDEANTE) pour éviter que les moules adhèrent.
- Les moules sont placés et pressés uniformément de manière à ce que le motif soit imprimé uniformément.
- Après 72 heures, l'agent de démoulage est nettoyé du revêtement au moyen d'un jet d'eau sous pression (cette opération peut être retardée en cas de basses températures ou d'humidité élevée).
- La couche superficielle doit être protégée contre un séchage trop rapide, en évitant la déshydratation du mortier, en particulier dans des conditions de température élevée et/ou de vent fort, en recommandant l'utilisation de résines de protection et/ou de durcissement de la gamme PAVILAND RESINA à cet effet.





### **PAVILAND**® IMPRESO

## PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Ne pas appliquer en dessous de 5°C et ne pas appliquer au-dessus de 30°C.
- Ne pas appliquer en cas de risque de gel, de pluie, de vent fort ou de soleil direct.
- Utiliser des gants pour son utilisation.
- Il est nécessaire de disposer de membranes, de feuilles laminées de plastique ou des pare-vapeur sont nécessaires avant de couler le béton afin de fournir un élément imperméable pour isoler le revêtement de l'humidité provenant du sol.

### **PRÉSENTATION**

Sacs en papier plastifié de 25 kg.

Stockage jusqu'à 1 an dans l'emballage d'origine scellé, à l'abri des intempéries et de l'humidité.

### **DONNÉES TECHNIQUES**

(Résultats statistiques obtenus dans des conditions standard)	
Aspect	Poudre Colorée
Densité apparente de la poudre	$1.8 \pm 0.2 \text{ g/cm}^3$
Rendement approximatif (*)	4-6 kg/m²
Résistance à la flexion 28 jours (UNE-EN-1015-11)	>3 N/mm2
Résistance à la compression 28 jourd (UNE-EN- 1015-11)	> 20 N/mm2
Résistance à l'abrasion (UNE-EN-12808-2)	<600 mm3
Classification selon UNE-EN 13813	CT C20 F3 A15

(]) Les performances peuvent tre augmentées eb foction de la teinte choise et de la couleur du béton utilisé ainsi que du type de motif imprimé. Pour le blanc, veuillez consulter le service technique .





### **PAVILAND**® IMPRESO

#### **MARQUAGE CE**



GRUPO PUMA ESPAÑA, S.L Avda. AGRUPACIÓN CÓRDOBA, Núm. 17 14014 CÓRDOBA

22

PAVILAND IMPRESO Nº: 500087-01

EN 13813

Produit en poudre de type CT C20 F3 A15 qui, appliqué sur le béton frais, forme une couche de roulement monolithique à grande résistance à l'abrasion.

Réaction au feu	Classe A1
Émission de substances corrosives	СТ
Résistance à la compression	C20
Résitance à la flexion	F3
Résistance à l'usure	A15
Subsantes dangereuses	Voir la fiche de données de sécurité

DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE DE PRODUIT (DEP) Mortier fabriqué avec des agrégats proches des centres de production, ce qui réduit les émissions de gaz à effet de serre liées à leur transport, et fabriqué dans des centres de production dotés de systèmes de gestion environnementale certifiés conformément à la norme ISO 14001, un engagement ferme en faveur de la durabilité et du respect de l'environnement. Mortier avec label écologique de type III (le plus exigeant) Déclaration Environnementale de Produit vérifiée en externe par AENOR.





### PAVILAND® IMPRESO

#### **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'adequation 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 a des essais faits dans des conditions différentes, tout cela d'accord aux prescriptions dde la norme de référence.

