



PAVILAND® ARQ BASE

Mortier de base des systèmes à microciment

DESCRIPTION

PAVILAND ARQ BASE est un mortier polymérique de haute qualité pour la préparation et le lissage de surfaces avant la pose de finitions décoratives en microciment. L'épaisseur maximum d'application est de 4 mm. Couche de base des systèmes Paviland Arq Base de Grupo Puma.

COMPOSITION

Produit à deux composants à base de liants hydrauliques, de granulats, de résines synthétiques et d'additifs.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Revêtements et revêtements de sol intérieurs et extérieurs.
- Facile à appliquer.
- Régularisation de supports poreux : mortier, brique, etc. Il est recommandé d'appliquer au préalable le primaire bouche-pores Paviland Arq Primer R.
- Régularisation de supports non poreux, comme la céramique, après l'application du primaire Paviland Arq Primer.
- Mélange facile grâce à la présentation pré-dosée du produit.
- Entourages de piscines et de parcs aquatiques.
- Locaux commerciaux, habitations, vestibules, etc.
- Faible rétraction.

MODE D'EMPLOI

Préparation du support :

- Tout d'abord, réparer les bullages et les fissures du revêtement de sol ou du revêtement existant en les ouvrant à l'aide d'un disque en diamant et en effectuant un nettoyage postérieur par aspiration de la poussière. Une fois cette opération effectuée, les remplir avec les mortiers de notre gamme adaptés à la nature du support. Utiliser PAVILAND ARQ BASE pour le remplissage et le nivellement des supports poreux ; il est recommandé d'appliquer préalablement PAVILAND ARQ PRIMER R pour sceller le support.
- Préparer les supports cimenteux en utilisant une machine de ponçage ou similaire dans le but d'obtenir une surface régulière et dont l'absorption sera adéquate.
- Les revêtements de sol et les revêtements en céramique doivent être correctement collés au support. Une fois que ceci a été vérifié, appliquer le primaire PAVILAND ARQ PRIMER sur la surface avant d'appliquer PAVILAND ARQ BASE.
- Le support doit être propre et exempt de graisse, d'huile, d'oxydes, de restes de peinture et de parties détachées ou mal collées. Si nécessaire, nettoyer le revêtement de sol mécaniquement jusqu'à obtenir une surface sans défaut ni tache.

Mélange et application :

REVÊTEMENTS DE SOLS

PAVILAND® ARQ BASE

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- PAVILAND ARQ BASE est un produit à deux composants, une poudre et un liquide. Ils doivent être mélangés de façon homogène pendant environ 3 minutes jusqu'à obtenir un mélange uniforme, sans grumeau et de la consistance adéquate. Une fois mélangée, la durée de vie de la pâte est d'environ 30 minutes à une température de 20 °C.
- Homogénéiser au préalable le composant A (liquide) et le verser dans un récipient propre, puis ajouter petit à petit le composant B et mélanger mécaniquement avec un batteur à bas régime jusqu'à obtenir une consistance adéquate, travaillable et sans grumeau.
- Sur les supports cimenteux, humidifier le support et attendre la disparition de la pellicule d'eau.
- Appliquer PAVILAND ARQ BASE en l'étendant uniformément selon l'épaisseur requise (inférieure à 4 mm) avec une taloche ou une spatule.

- 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.
- Protéger également contre ces phénomènes météorologiques ainsi que contre les possibles formations de condensation ou la forte humidité pendant les 24 premières heures.
- Le temps de durcissement et de séchage est d'environ 24 heures dans des conditions climatiques normales et sur des supports habituels, ce temps pouvant varier si ces conditions diffèrent.
- Ne pas ajouter d'eau au produit ni pendant le mélange, ni pendant l'application.
- Utiliser des gants.
- Pour des épaisseurs supérieures à 4 mm, appliquer en plusieurs couches en attendant un minimum de 24 heures entre chacune d'elles.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Régularisation de la surface, avant l'application du microciment décoratif, avec PAVILAND ARQ BASE, mortier polymérique bicomposant à base de liants hydrauliques, de granulats, de résines synthétiques et d'additifs, pour des épaisseurs maximales de 4 mm.

PRÉSENTATION

Lots prédosés de 30 Kg. (Comp. A : 5 l / Comp. B : 25 Kg).

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	Comp. A : Liquide laiteux Comp. B : Poudre grise ou blanche
Durée de vie du mélange	30 min. à 23 °C et 55 % d'humidité
Résistance à la compression	30 N/mm ²
Adhérence	>1,5 N/mm ²
Rendement approximatif	2 Kg/m ² et mm d'épaisseur
Température d'application	+5 °C min. / +30 °C max

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

REVÊTEMENTS DE SOLS

PAVILAND® ARQ BASE

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.

Rev. 2018_05 - Cette version annule toutes les versions antérieures. Vérifiez la dernière version sur notre site Internet - www.grupopuma.com - +33 (0) 4 66 05 50 27