CAOUTCHOUC ACRYLIQUE

PUMAFLEX



Caoutchouc acrylique pour revêtement imperméabilisant

DESCRIPTION

Le produit fournit une couverture continue, capable d'empêcher les filtrations d'eau et les problèmes dus à l'humidité. Il s'agit d'un revêtement qui adhère parfaitement à la surface, avec une grande flexibilité, élasticité et résistance mécanique, excellente durabilité et viscosité très faible de la pellicule sèche. Spécialement indiqué pour éviter les filtrations d'eau dans les terrasses, toits, tuiles, murs mitoyens, joints de dilatation, conduites, tuyaux d'écoulement, etc. Applicable en général sur toute surface extérieure praticable, pourvu que le transit ne soit ni quotidien ni intensif.

COMPOSITION

Revêtement imperméabilisant formé par une dispersion aqueuse de copolymères acryliques, des charges à résistance mécanique, d' adjuvants et des pigments spéciaux.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

- Excellente étanchéité à l'eau et aux liquides en général.
- Haute résistance à la traction et à l'allongement à la rupture.
- Extraordinaire opposition au vieillissement, à l'abrasion et à la perforation.
- Bonne homogénéisation du produit et application facile.
- Pellicule résistante aux intempéries et aux rayons ultraviolets.
- Excellente résistance à l'abrasion.
- Bon remplissage de fissures et résistant à la microfissuration.
- Plus grande résistance avec l'usage de maille en fibre de verre.
- Il ne crée pas de pare-vapeur, il laisse le support respirer.

SUPPORTS

SURFACES NOUVELLES

- Béton, ciment, ravalement, brique, pierre, fibrociment, etc., devant être sec, ferme et sans traces de poussière ou de graisses.
- Traiter les efflorescences ou salpêtre avec une solution d'acide dilué, rincer et laisser sécher.
- Les surfaces ne doivent pas comporter de traces de mousse et micro-organismes, sèches ou très légèrement humides.
- Dans le cas de fissures, de trous ou d'écaillures, réparer avant l'application du produit.
- Éliminer la poussière, la graisse et autres polluants.
- Appliquer la peinture suivant le mode d'emploi.



CAOUTCHOUC ACRYLIQUE

PUMAFLEX

ANCIENNES SURFACES

- Béton, ciment, ravalement, brique, pierre, fibrociment, etc., devant être sec, ferme et sans traces de poussières ou de graisses.
- · Traiter les efflorescences ou salpêtre avec une solution d'acide dilué, rincer et laisser sécher
- Éliminer le moisi avec de l'eau de javel ou un autre dépolluant adapté, ainsi que les éléments détachés de peinture ou d'autres matériaux de construction.
- Sur des supports en mauvais état, avec manque de cohésion ou problèmes d'humidité, appliquer au préalable un produit de pontage hydrofuge.
- Dans le cas de fissures, de trous ou d'écaillures, réparer avant l'application du produit.
- La peinture ancienne doit être brossée afin d'éliminer les particules détachées, de nettoyer et dégraisser.
- Appliquer la peinture suivant le mode d'emploi.

MODE D'EMPLOI

- Agiter jusqu'à obtenir une parfaite homogénéisation.
- Diluer la première couche dans l'eau avec 5 % de produit.
- Appliquer la deuxième couche et les suivantes sans diluer, dans un sens inverse à celui de l'application de la dernière couche.
- Afin d'obtenir le comportement et la durée optimales de l'imperméabilisation, utiliser au moins 1,5 L par m² de surface.
- Sur des parements très fréquentés, placer sur la première couche, sans diluer, une armature en toile de fibre de verre ou polyester. Les coupures successives de cette dernière doivent rester superposées d'environ 10 cm, tout en laissant au-dessus la partie coïncidant avec la descente sol. L'armature doit rester étirée, sans pli et être couverte postérieurement avec des couches successives de l'imperméabilisant.
- L'application peut être réalisée à l'aide d'une brosse, un rouleau ou au pistolet, une fois le produit agité et dilué.
- Le nettoyage des outils doit être réalisé à l'eau avant que la peinture ne sèche.

PRÉCAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Dans le cas où il existerait de mastics ou asphaltes dans les joints de dilatation, il est conseillé de « ponter » ceux-ci avec une armature élastique en polyester.
- Lorsqu'il serait nécessaire, corriger les descentes afin d'éviter que l'eau forme des flaques.
- Dans les unions avec des parements verticaux, renforcer avec de la fibre de verre ou un matériau adapté, en appliquant Pumaflex jusqu'à une hauteur de 15 cm.
- Ne pas appliquer avec des températures inférieures à 5° C ni supérieures à 35° C
- Ne pas appliquer si l'humidité relative est supérieure à 85 % ni sur des supports mouillés.
- N'appliquer en aucun cas lorsque des pluies seraient prévues.
- Stocker dans des endroits frais et secs.

PRÉSENTATION

Pots de 0.75 L, 4 L et 15L.

Stockage: jusqu'à deux ans dans son emballage d'origine bien fermé, dans des endroits frais et sec, à l'abri des intempérie et du soleil direct et en évitant son exposition à des températures inférieures à 5°C ou supérieures à 35°C.



CAOUTCHOUC ACRYLIQUE

PUMAFLEX

DONNÉES TECHNIQUES

(Résultats statistiques obtenus dans des conditions standard)

Liant	Acrylique styrène
Diluant	Eau
Couleur	Blanc, Rouge, Terre cuite, Vert et Gris
Finition	Semi-mate
Viscosité (22°C)	80dPas +/- 10
Poids spécifique	1,25 kg/l
Rendement théorique	0,8 - 1,2 L/m ²
Temps de céchage	Au toucher 2 heures. Total < 24 heures
Délai avant de peindre	Minimum 8 heures, selon les conditions atmosphériques
Matériau fixe en poids	61%+/- 0.5
Comportement au feu	M1
Résistance à la traction	> 10 Kg/cm ²
Allongement à la rupture	> 300%
Perte d'allongement par vieillissement accéléré	< 40%
Perte de masse par vieillissement thermique	< 10%
Perte d'allongement par vieillissement thermique	< 35%

Données conformes à la norme UNE 53414 pour « Revêtements flexibles à base de copolymère en dispersion aqueuse, sans armature pour imperméabilisants sur le terrain dans l'édification ». Applicable sur des parements verticaux.La forme d'utilisation spécifiée dans cette fiche pour nous armatures MALLAFLEX est conforme à la norme 53410 de lames flexibles pour application sur le terrain à base de copolymères en dispersion aqueuse pour imperméabilisations dans l'édification.

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.

