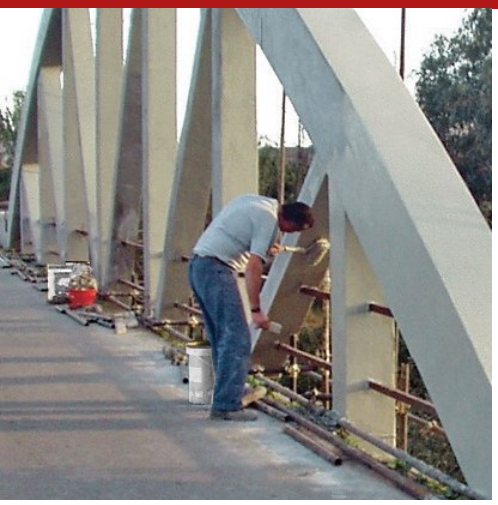
Protech WAC

Peinture acrylique, anticarbonate pour artefacts en béton



Peinture anti carbonatative, de protection, décorative, pigmentée pour le teintage de surfaces en béton; à base de résines acryliques en émulsion aqueuse, forme une pellicule imperméable à l'eau avec une perméabilité élevée à la vapeur, ancrée par adhérence spécifique et diffusion. Idéale pour les revêtements de protection d'oeuvres d'infrastructure en béton.

CODE DOUANIER: 3209 1000
COMPOSANTS: Monocomposant
ASPECT: Liquide dense
COULEURS DISPONIBLES: Demander les couleurs disponibles
EMBALLAGES ET DIMENSIONS: Seau 22 kg

CERTIFICATIONS OBTENUES ET NORMES

CE
EN 1504-2

CHAMPS D'APPLICATION

Peintures de finition de protection, de décoration et anticarbonates, de murs, façades, artefacts en béton, plâtre, maçonnerie, pierre naturelle, supports à structure poreuse en général. Spécifique pour la peinture de travaux industriels et infrastructures: ponts, viaducs, grands préfabriqués, etc.

SUPPORTS AUTORISÉS

Crépis - Béton - Mortiers de béton, à la chaux et mixtes - Préfabriqués - Fibres-ciment - Parois rocheuses

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Les surfaces d'application devront être propres, exempts de saleté, parties friables, incohérentes ou non absorbantes, poussière, peintures pré-existantes, etc. Les surfaces dégradées ou irrégulières devront être au préalable traitées et nettoyées avec des produits de la gamme REPAR ou avec du mortier de ciment adhésif confectionné sur place, à base de Bond HG et de fibres en polypropylène Readymesh PM-180. Bien qu'il est de bonne pratique d'appliquer une peinture acrylique après le traitement préalable des surfaces avec un fixatif consolidant spécifique Protech Fix AC, dans le cas de Protech WAC cette opération n'est pas nécessaire.

MODE D'EMPLOI

Appliquer le produit en deux couches, au pinceau, au rouleau ou au pistolet, dilué avec de l'eau selon la posologie suivante (% en poids): - pinceau ou rouleau = 10% - spray = 15% -25% Repasser uniquement lorsque la couche précédente a séché.

MÉTHODES D'APPLICATION

Pinceau - Rouleau - Jet - Pulvérisation airless à basse pression

NETTOYAGE DES OUTILS

Eau

CARACTÉRISTIQUES FONDAMENTALES

- Appliquer en deux couches
- Non inflammable
- Résistant aux rayons UV
- Température d'utilisation: + 5 / + 35 °C
- Conservabilité: 12 mois
- Poids spécifique: 1.5 kg/dm³
- Sans solvants

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

EN ISO 11358
22.3 %

EN ISO 7783-1
Degré de transmission de la vapeur d'eau **0.1959 m**

a 20°C
Durcissement complet à 20°C **6-8 h**

UNI EN 1542
> 0.8 MPa

a 20°C
Durcissement au toucher à 20°C **1-2 h**

UNI EN 1062-1:2005
50 µm

UNI EN ISO 3251:2008
10.95 g/l

EN ISO 11358
50 %

Sd CO2 UNI EN 1062-6:2003
Perméabilité à la CO2 **740 m**

UNI EN ISO 2811-1:2011
1.556 kg/dm³

EN ISO 11358
27.7 %

UNI EN 1062-3
0.012

CONSOMMATION

Appliquer de 0,25 à 0,35 kg de Protech WAC par m² de surface à peindre.

STOCKAGE ET CONSERVATION

Craint le gel. Stocker le produit dans son emballage d'origine et dans un endroit frais, sec, à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil. Une mauvaise conservation peut causer une perte des performances rhéologiques. Craint l'humidité.

GALERIE PHOTOGRAPHIQUE

CONTENUS ADDITIONNELS

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Les informations générales, tout comme les indications et les conseils d'utilisation de ce produit, fournies dans cette fiche technique et éventuellement données même verbalement ou par écrit, correspondent à l'état actuel de nos connaissances scientifiques et pratiques. Les données et les prestations éventuellement fournies sont le résultat de tests de laboratoires conduits en milieu contrôlé et, en tant que tels, peuvent subir des modifications en relation aux conditions réelles de mise en œuvre.

Azichem Srl décline toute responsabilité dérivant de prestations inadéquates liées à l'usage impropre du produit ou liée aux effets dérivants de facteurs ou d'éléments étrangers à la qualité de ce dernier, y compris la mauvaise conservation.
Qui souhaite utiliser le produit doit établir, avant l'utilisation, si celui-ci est plus ou moins conforme à l'utilisation prévu, en s'assumant toute responsabilité.

Les caractéristiques techniques et de fonctionnement contenues dans cette fiche technique sont mises à jour régulièrement. Pour une consultation en temps réel, se connecter au site : www.azichem.com. La date de révision est indiquée dans l'espace à côté. La présente édition annule et remplace toute autre précédente.

Nous rappelons que l'utilisateur doit lire la plus récente Fiche de sécurité de ce produit, contenant les données chimiques et physiques, les phrases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et son emballage de sécurité. Pour la consultation, visiter le site : www.azichem.com.
Il est interdit de disperser le produit et/ou l'emballage.