



PRT.0118

PROTECH WAC-T

Peinture acrylique,
fluoroélastomère, de protection,
antifissure

Code des Douanes

3209 1000

Emballages

- Seau 22 kg

Application

- Pinceau
- Rouleau
- Jet
- Pulvérisation airless à basse pression

Famille
Protech

Lignes produits
• Infratech

Composants
Monocomposant

Typologie

Fixateurs, peintures et crépis à base acrylique

Catégories fonctionnelles

- Réparation et restauration des structures en béton avec des mortiers thixotropes
- Réparation renforcée d'ouvrages en béton avec des mortiers coulables
- Interventions de construction et d'entretien de pistes d'aéroport et de quais maritimes
- Interventions structurelles d'entretien de digues, bassins, conduites et canaux hydriques
- Interventions structurelles d'entretien de ponts et viaducs
- Vernissages de protection (peintures)

Aspect
Liquide

Certifications et réglementation



EN 1504-2

Systèmes de protection de la surface en béton

Description du produit

Peinture de protection et de décoration pigmentée à base d'élastomères acryliques en émulsion, polymères fluorés thermoplastiques (Téflon), agrégats de charges, oxydes colorants fins. Idéal pour la peinture d'étanchéité, hydrofuge, d'artefacts et travaux en béton ou en maçonnerie situés dans des environnements difficiles (environnement marin et montagneux, industries chimiques, aciéries, etc.).

Caractéristiques générales

PROTECH WAC-T est une finition de protection à haute performance: il est anticarbonate, à effet perlant, hydrophobe, perméable à l'air, etc. Idéal également pour les surfaces de maçonnerie en cas de fissures provenant des mouvements acycliques et/ou affaissements pour les dilatations thermiques.

Dosage

Appliquer de 0,25 à 0,35 kg de PROTECH WAC-T par m² de surface à peindre.

Champs d'application

Revêtement protecteur durable des bassins, canaux, ponts, viaducs, barrages, oeuvres dans les environnements industriels difficiles, artefacts près de la mer, travaux en mer et en montagne en général.

Caractéristiques fondamentales



Produit mis en Evidence



Appliquer en deux couches



Conservabilité:
12 mois



Non inflammable



Poids spécifique:
1.52 kg/dm³



Résistant aux rayons UV



Sans solvants



Température d'utilisation:
+5 / +35 °C



Couleurs disponibles
Demander les couleurs disponibles

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Mise à jour du: **24/07/2020**
Conditions de vente et mentions
légalés consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer

Spécifications techniques

Grado di trasmissione dell'acqua liquida (W): 0.021 kg/(m² • h^{0.5})

Grado di trasmissione del vapore acqueo: Classe I

Determinazione dell'aderenza per trazione diretta (Fh): 0.4 MPa

Analisi termogravimetrica - Frazione volatile: 25.3 %

Analisi termogravimetrica - Frazione polimerica: 26.7 %

Analisi termogravimetrica - Cariche inorganiche: 48.0 %

Determinazione della densità: 1.521 kg/dm³

Determinazione della granulometria (max): 50 µm

Determinazione delle materie volatili (VOC): 9.63 g/l

Durcissement total (a 20°C): 10-12 h

Résidu sec (10' a 150°C): 60 %

Viscosité (Viscosity Brookfield spindle 64 rpm20): 20400 mPas

Nettoyage instruments

- Eau

Supports autorisés

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

Préparation des supports

Les surfaces d'application devront être propres, sans souillures, parties friables, incohérentes, ou non absorbantes, poussière, peintures préexistantes.etc..

Les supports absorbants et/ou effrités devront être préalablement assainis par l'application de PROTECH FIX AC ou ACS (pour une consommation approximative de 0,12 kg/m²). D'éventuelles lésions statiques, d'ampleur millimétrique, devront être préalablement élargies, imprégnées avec un pinceau à poils courts avec PROTECH FIX AC OU PROTECH FIC ACS, puis comblées avec FIBROSTUCK.

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):

- première couche = 40% -50%
- deuxième couche = 15% -20%

Suivre les consommations minimales recommandées (350 g/m² en deux couches) pour ne pas altérer le fonctionnement élastique du produit. Repasser uniquement lorsque la première couche a séché.

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.



www.azichem.com

Mise à jour du: **24/07/2020**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer

Mises en garde, Précautions, **Ecologie**

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'assurant 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.

Ne pas appliquer en présence de lumière directe du soleil ou en cas de températures inférieures à + 5 °C. Protéger de la pluie pendant au moins 48 heures.

PROTECH WAC-T produit/distribué par



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Mise à jour du: **24/07/2020**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer