



PRT.0329

PROTECH AC-I

Crépi acrylique pour intérieurs et extérieurs à prestations élevées

Code des Douanes

3214 9000

Emballages

- Seau 5 kg
- Seau 25 kg

Application

- Taloche
- Taloche éponge
- Spatule

Famille
Protech

Lignes produits
• **Building**

Composants
Monocomposant

Typologie
Fixateurs, peintures et crépis à base acrylique

Catégories fonctionnelles
• **Revêtement de protection (crépis de finition)**

Aspect
Pâte

Certifications et réglementation



EN 15824

Spécifications pour plâtres internes et externes à base de liants organiques

Description du produit

Revêtement plastique continu spatulé pour intérieurs et extérieurs, de haute qualité et facile à appliquer; à base de pigments inaltérables hautement couvrants, d'inertes siliceux, de grenaille de marbre à granulométrie contrôlée dispersée en liant à base de résine acrylique en émulsion aqueuse.

Caractéristiques générales

COULEUR: teintes sur demande sur carte de couleurs Azichem

SÉCHAGE: 24-48 heures (Données référées à 20 °C et 65% d'U.R.)

La complète réticulation en profondeur d'un revêtement dépend étroitement des conditions d'humidité et de température environnementales. Cette réticulation peut se prolonger jusqu'à 2/6 mois en situations défavorables telles que des températures inférieures à + 8°C, une humidité atmosphérique excessive, des condensations nocturnes, du brouillard, etc. On peut également considérer comme situations difficiles, les applications effectuées dans des chantiers particuliers comme, par exemple, des immeubles sans gouttière, des parois au nord, etc.

A/c Peintures pour parois externes de support minéral. BA. Valeur limite UE de COV (Directive 2004/42/CE) pour ce produit (Cat. A/c): 75 g/l (2007); 40 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 25 g/l de COV.

Dosage

Consommations indicatives en fonction des différentes granulométries de PROTECH AC-I disponibles:

GRAIN 1 mm: 1,6 -2,0 kg/m²;

GRAIN 1,2/1,5 mm: 2,1 -2,5 kg/m²;

GRAIN 2 mm: 2,5 -3,2 kg/m²;

GRAIN 2,2 mm: 3,0 -3,6 kg/m².

Les rendements indiqués se réfèrent à des supports lisses et ne sont données qu'à titre indicatif. Les consommations effectives doivent être évaluées après essai pratique.

Champs d'application

Revêtement plastique de protection et de décoration à moyenne épaisseur, résistant aux chocs, aux cycles climatiques contraignants, imperméable à l'eau atmosphérique car il possède une perméabilité à la vapeur aqueuse. Élasticité et dureté s'associent à un degré maximum avec un vaste choix de couleurs inaltérables dans le temps; caractéristiques qui unies à la facilité et à la praticité d'application rendent le produit extrêmement polyfonctionnel et adaptable à n'importe quelle exigence de projet. Recommandé comme finition dans les systèmes d'isolation à "mur-manteau" étant donné qu'il contribue à augmenter le coefficient thermoacoustique.



www.azichem.com

Mise à jour du: **06/07/2021**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer

Caractéristiques fondamentales


 Appliquer en deux couches

 Température d'utilisation:
+5/+35 °C

 Utiliser en portant des lunettes de protection

 Conservabilité:
12 mois

 Utiliser en portant des gants de protection

 **Couleurs** disponibles
Demander les couleurs disponibles

Spécifications techniques

Coefficient de perméabilité UNI EN 1062-3: 0.079 kg/(m² • h^{0.5})

Conductivité thermique UNI EN 1745: 0.93 W/m*K

Nettoyage instruments

- Eau

Supports autorisés

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

Préparation des supports

Les surfaces d'application devront résulter bien préparées: sèches, sans souillures, poussière, parties friables, incohérentes, peintures synthétiques pré-existantes, etc.

NOUVEAUX SUPPORTS: Appliquer une couche de fixatif acrylique à l'eau PROTECH FIX AC.

VIEUX SUPPORTS: Éliminer la vieille peinture en la brossant énergiquement; mastiquer les éventuels trous ou imperfections du mur à l'aide du mastic FIBROSTUCK; procéder à l'étalement du fixatif acrylique à l'eau PROTECH FIX AC.

Mode d'emploi

Mélanger le produit énergiquement, étendre une couche de revêtement avec une spatule en inox

de même épaisseur des petits grains qu'il contient. Repasser à l'aide d'une spatule de coupe pour éliminer tout éventuel excès de matériau. Après un léger séchage, repasser à l'aide d'une spatule en plastique avec des mouvements rotatifs pour compacter, uniformiser et réaliser l'effet à enduit plein. Sur de vastes surfaces, on recommande d'appliquer le produit du même lot et de procéder toujours mouillé sur mouillé afin d'éviter tout signe de reprise.

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. Garder le produit à une température de stockage comprise entre +5°C et +35°C.



www.azichem.com

Mise à jour du: **06/07/2021**
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 jamais travailler à des températures inférieures à + 5° C. Temps pluvieux, humidité atmosphérique excessive et températures inférieures à + 8° C peuvent compromettre le séchage de manière considérable avec possibilité d'enlèvement à imputer à l'eau de pluie même après plusieurs jours. Dans ces situations, on conseille de protéger les façades des averses imprévues, afin de ne pas entraver la bonne réussite des travaux. Pour le stockage, conserver dans des récipients bien fermés et à l'abri du gel.

PROTECH AC-I 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: **06/07/2021**
Conditions de vente et mentions
légales consultables sur
www.azichem.fr/disclaimer