

Protech AC-I

Hochleistungsfähiger Acryl-Spachtelputz für den Innen- und Außenbereich



Gespachtelte kontinuierliche Kunststoffbeschichtung für den Innen- und Außenbereich, von hoher Qualität und einfacher Verarbeitung, basierend auf unveränderlichen Pigmenten mit hoher Deckkraft, silikatischen Aggregaten, Marmorkörnern mit kontrollierter Korngröße, dispergiert im Bindemittel auf Acrylharzbasis in Wasseremulsion.

ZOLLCODE: 3214 9000

KOMPONENTEN: Einkomponente

ERSCHEINUNGSBILD: Paste

VERFÜGBARE FARBEN: Verfügbare Farben anfragen

VERPACKUNGEN UND MASSE: Eimer 5 kg - Eimer 25 kg

ERHALTENE ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN



MERKMALE UND VORTEILE

FARBE: Farben auf Anfrage von Azichem-Farbkarte **TROCKNUNG:** 24-48 Stunden (Daten bezogen auf 20 °C und 65 % r.F.) Die vollständige tiefgehende Vernetzung einer Beschichtung ist stark von der Luftfeuchtigkeit und den Temperaturbedingungen abhängig. Diese Vernetzung kann in ungünstigen Situationen wie Temperaturen unter +8 °C, übermäßiger Luftfeuchtigkeit, Tauwasserbildung bei Nacht, Nebel, etc. bis zu 2/6 Monate dauern. Als schwierige Situationen sind auch spezielle Baustellenanwendungen wie trauflose Gebäude, Nordwände, etc. zu betrachten. A/c Außenanstrich für Wände aus Mineralsubstrat. Wb. EU-VOC-Grenzwert (Richtlinie 2004/42/EG) für dieses Produkt (Kat. A/c): 75 g/l (2007); 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 25 g/l VOC.

EINSATZGEBIETE

Schützende und dekorative Kunststoffbeschichtung mit mittlerer Dicke, beständig gegen Stöße, gegen belastende Klimazyklen, undurchlässig für Niederschlagswasser, aber dennoch wasserdampfdurchlässig. Elastizität und Härte werden in höchstem Maße mit einer großen Auswahl an Farben kombiniert, die im Laufe der Zeit nicht verändert werden können; Eigenschaften, die in Kombination mit Einfachheit und Zweckmäßigkeit der Anwendung das Produkt äußerst vielseitig und anpassungsfähig an jede Projektanforderung machen. Empfohlen als Endbeschichtung in Wärmedämmverbundsystemen, da sie zur Erhöhung des thermisch-akustischen Koeffizienten beiträgt.

ZULÄSSIGE TRÄGER

Verputze - Beton - Zementmörtel, Kalk und Mischmaterialien - Fertigbau - Zementfasern



VORBEREITUNG DER TRÄGER

Die Anwendungsoberflächen müssen ausreichend vorbereitet sein: trocken, frei von Schmutz, Staub, brüchigen und unzusammenhängenden Teilen, bereits vorhandenen synthetischen Anstriche, etc. **NEUE UNTERGRÜNDE:** Eine Schicht Acrylfixiermittel auf Wasserbasis Protech Fix AC auftragen. **ALTE UNTERGRÜNDE:** Alte Anstriche durch kräftiges Abbürsten entfernen; Löcher oder Unebenheiten in der Wand mit Fibrostuck-Spachtelmasse ausgleichen; das Acrylfixiermittel auf Wasserbasis Protech Fix AC auftragen.

ANWENDUNGSWEISE

Das Produkt kräftig mischen, mit einer Edelstahlspachtel eine Schichtdicke auftragen, die der Dicke der darin enthaltenen Körner entspricht. Mit einer scharfen Spachtel überschüssiges Material zu entfernen. Nach einem leichten Anziehen mit einem Kunststoffspachtel mit rotierenden Bewegungen nacharbeiten, um die Oberfläche zu verdichten, auszugleichen und die Wirkung eines Vollverputzes erzielen. Auf großen Flächen wird empfohlen, Produkt aus der gleichen Charge aufzutragen und immer nass in nass zu arbeiten, um sichtbare Arbeitsfugen zu vermeiden.

ANWENDUNGSMETHODEN

Reibebrett - Schwammwerk - Spachtel

WERKZEUGREINIGUNG

Wasser


GRUNDLEGENDE MERKMALE

 Haltbarkeit: 12 Monate

 Nur mit Schutzbrille verwenden

 Nutzungstemperatur: +5/+35 °C

 In zwei Anwendungen anzubringen.

 Nur mit Schutzhandschuhen verwenden

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Haftfestigkeit **0.4 MPa**

UNI EN 1062-3

Durchlässigkeitskoeffizient **0.079**

UNI EN 1745

Wärmeleitfähigkeit **0.93 W/mK**

EN 7783-2

Kapillarabsorption **W3**

VERBRAUCH

Indikativer Verbrauch gemäß den verschiedenen verfügbaren Partikelgrößen von Protech AC-I: Größe 1 mm: 1,6 -2,0 kg/m²; Größe 1,2/1,5 mm: 2,1 -2,5 kg/m²; Größe 2 mm: 2,5 -3,2 kg/m²; Größe 2,2 mm: 3,0 -3,6 kg/m². Die angegebene Ergiebigkeit bezieht sich auf glatte Halterungen und dienen nur zur Orientierung. Der tatsächliche Verbrauch muss durch einen geeigneten Praxistest ermittelt werden.

LAGERUNG UND AUFBEWAHRUNG

Frostempfindlich Das Produkt in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort, vor Frost und direkten Sonnenstrahlen geschützt, aufbewahren. Eine unsachgemäße Aufbewahrung des Produktes kann zum Verlust der rheologischen Leistungen führen. Feuchtigkeitsempfindlich. Das Produkt bei Temperaturen im Bereich von +5°C bis +35°C lagern.



Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aktualisierung vom **11-07-2022**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingung>
en

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 4

FOTOGALERIE



ZUSÄTZLICHE INHALTE



Produziert und verteilt von **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italien
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Aktualisierung vom **11-07-2022**
Verkaufsbedingungen und rechtliche Hinweise finden Sie
unter
<https://www.azichem.com/allgemeine-verkaufsbedingungen>
en

Gesamtseitenzahl dieses Dokuments: 4

WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Arbeiten Sie niemals bei Temperaturen unter + 5° C. Regenwetter, übermäßige Luftfeuchtigkeit und Temperaturen unter +8° C können den Trocknungsprozess erheblich beeinträchtigen, mit der Möglichkeit, dass Regenwasser auch nach mehreren Tagen die Beschichtung auswäscht. In diesen Situationen ist es ratsam, die Fassaden vor unvorhersehbaren Regenfällen zu schützen, die den Erfolg der Arbeit gefährden. In geschlossenen Behältern frostfrei lagern. Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen und ggf. auch mündlich oder schriftlich zur Verfügung gestellten allgemeinen Informationen sowie Hinweise und Anwendungsanleitungen für dieses Produkt entsprechen dem aktuellen Stand unserer wissenschaftlichen und praktischen Kenntnisse.

Einige der angegebenen technischen Daten und Leistungsmerkmale können das Ergebnis von Labortests sein, die in einer kontrollierten Umgebung durchgeführt wurden und müssen daher in Bezug auf die tatsächlichen Betriebsbedingungen gegebenenfalls angepasst werden.

Azichem Srl übernimmt keine Verantwortung für unzureichende Leistung aufgrund unsachgemäßer Verwendung des Produkts oder für Mängel, die auf Faktoren oder Aspekte zurückzuführen sind, die nichts mit der Qualität des Produkts ansich zu tun haben, einschließlich falscher Aufbewahrung.

Der Nutzer des Produktes muss vor der Verwendung entscheiden, ob es für die beabsichtigte Verwendung geeignet ist und übernimmt dabei sämtliche daraus resultierende Verantwortung.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen technischen Daten und Leistungsmerkmale werden regelmäßig aktualisiert. Konsultieren Sie für die aktuellste Version unsere Website: www.azichem.com. Das Datum der Überarbeitung ist im nebenstehenden Feld angegeben. Die dort zu findende Version setzt alle vorherigen außer Kraft und ersetzt diese.

Bitte beachten Sie, dass der Benutzer das neueste Sicherheitsdatenblatt mit chemisch-physikalischen und toxikologischen Daten, Risikosätzen und weiteren Informationen für dieses Produkt lesen muss, um das Produkt und seine Verpackung sachgemäß in aller Sicherheit transportieren, verwenden und entsorgen zu können. Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie auf unserer Website: www.azichem.com.

Das Produkt und/oder die Verpackung dürfen nicht in der Umwelt entsorgt werden.

