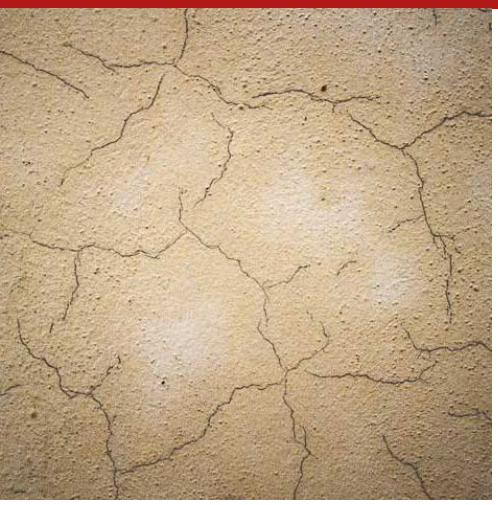
Protech Sil Filler

Siloxan-Grundierung anti-Haarriß, für die Innen- und Außenfassaden



Grundierungs-Anstrich "Anti-Haarriß" auf Basis von wasser-verdünnbaren Siloxanharzen, Nylon-Microfaser, Acryl-Dispersionen, speziellen Füllstoffe und Additive, in einer besonderen Mischung, die eine hohe Leistung in Bezug auf die Wasserabweisung zur Verfügung stellt (“Lotus-Effekt"). Die besonderen abdeckenden und verfüllenden Eigenschaften (Filler - Effekt) und Wasserdampfdurchlässigkeit, machen es spezifisch für die Sanierung von kleinen Haarrißen, welche durch plastische und hygrometrische Schrumpfung auf bereits bestehenden Putz entstanden sind, vor dem darauffolgenden Anstrich oder Putz-Beschichtung.

ZOLLCODE: 3209 9000
KOMPONENTEN: Einkomponente
ERSCHEINUNGSBILD: Flüssig
VERFÜGBARE FARBEN: Verfügbare Farben anfragen
VERPACKUNGEN UND MASSE: Eimer 25 kg

MERKMALE UND VORTEILE

Protech Sil Filler erbringt durch seine eigentümliche Zusammensetzung, die Leistung eines echten Mikroporenfilter, undurchlässig bei starkem Regen und außerordentlich wasserdampfdurchlässig: Der "Sd"-Wert ist etwa zehnmal niedriger, als der typische, einer normalen Acrylfarbe. Das Produkt kann daher, sowohl auf mineralischen Untergründen, als auch auf Halterungen, behandelt mit Farben auf Basis von Emulsionen, aufgetragen werden und dabei eine äußerst durchlässige, physische Haftung, Dampf gegenüber, generieren. Aufgrund der physischen Struktur des Silikon-Bindemittels, ist die Beschichtung, hergestellt mit Protech Sil Filler, besonders resistent gegen Licht- und Witterungseinflüsse und unangreifbar gegen Mikroorganismen.

EINSATZGEBIETE

Sanierung von vertikalen Außenfassaden, gekennzeichnet durch eine signifikante Präsenz von Schwundrissen, auch mit einer Breite von bis zu 1 mm. Regularisierung von Patches, von Bereichen mit unterschiedlichen Partikelgrößen und Absorption. Besonders geeignet für die Sanierung gegen Rissbildung von Gebäuden unter dem Schutz des "Kulturerbes ".

ZULÄSSIGE TRÄGER

Verputze - Zementmörtel, Kalk und Mischmaterialien - Gipsplatte - Gips - Zementfasern

VORBEREITUNG DER TRÄGER

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und staubfrei sein. Alle biologisch beeinträchtigende Ansiedlungen wie Pilze, Schimmel, Algen, Flechten, etc. müssen zuerst mit bestimmten Produkten (CONSILEX ANTIMUFFA CLEANER e CONSILEX ANTIMUFFA) entfernt werden. Gegebenenfalls angemessene Konsolidierungen mit Sanastark vornehmen. Statische Risse über 0,5 mm sollten vorab mit Fibrostuck verfüllt werden.

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

ANWENDUNGSWEISE

Protech Sil Filler auf den zu behandelten Oberflächen in mindestens zwei Anstrichen (ca. 125-150 g / m² pro Schicht) auftragen. Es ist ratsam, die sanierende Behandlung der Fassade mit der Siloxan-Farbe Protech Sil P zu beenden.

ANWENDUNGSMETHODEN

Pinsel - Rolle

WERKZEUGREINIGUNG

Wasser

GRUNDLEGENDE MERKMALE

- Haltbarkeit: 12 monate
- Nicht entflammbar
- Spezifisches Gewicht: 1.69 kg/dm³
- In zwei Anwendungen anzubringen.
- Nutzungstemperatur: +5 / +30 °C
- UV-Strahlenfest:

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Viskosität **4000-4600 cP**

10' a 150°C
Trockene Abfallstoffe **66.5 %**

pH **13**

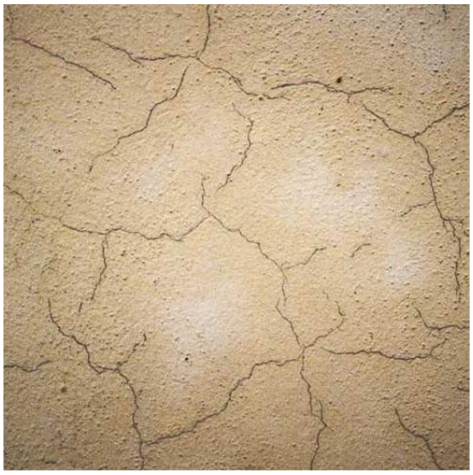
VERBRAUCH

0,35 bis 0,60 kg Protech Sil Filler für jeden Quadratmeter zu lackierender Oberfläche auftragen.

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.

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

WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Meiden Sie die Anwendung in Gegenwart von Niederschlägen und hoher Luftfeuchtigkeit.

Mögliche Verschmutzungen des Produkts auf angrenzenden Flächen müssen mit Salpeterverdünnung entfernt werden.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.