

AmphiSilan Putzfestiger

Lösemittelhaltiges Spezialgrundiermittel mit festigender Wirkung für kritische Untergründe im Innen- und Außenbereich.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Mit AmphiSilan-Putzfestiger werden verfestigende Grundanstriche auf kritischen Untergründen wie mehhlende oder stark saugende Putze und Altanstriche, angeschliffene Gipsflächen, abgewaschene Leimfarben und Gipskartonplatten erreicht. Besonders gut geeignet für verfestigende Grundanstriche auf polystyrolgedämmten Wärmedämm-Verbundsystemen oder polystyrolhaltige Wärmedämmputzen.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ alkaliresistent ■ spannungsfrei ■ hohes Eindringvermögen ■ vergilbungsfrei ■ diffusions- und sorptionsfähig
Materialbasis	Reinacrylat-Polymerisatharz
Verpackung/Gebindegrößen	10 l
Lagerung	Kühl, aber frostfrei.
Technische Daten	■ Dichte: ca. 0,8 g/cm ³

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung	Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten. Je nach Beschaffenheit des Untergrundes ein- bis zweimal naß-in-naß aufstreichen oder aufsprühen. Auf schwach oder ungleichmäßig saugenden Untergründen, die jedoch einer Oberflächenverfestigung bedürfen, kann AmphiSilan-Putzfestiger mit max. 10 % Caparol AF-Verdünner verdünnt werden. Die Grundierung darf keinen geschlossenen, glänzenden Film bilden. Mit AmphiSilan-Putzfestiger grundierte Flächen vor der Weiterbehandlung gut austrocknen lassen (bei 20°C mindestens 12 Stunden; bei kühleren Temperaturen entsprechend länger, gegebenenfalls mehrere Tage).
Verdünnung	Falls erforderlich, ausschließlich mit Caparol AF-Verdünner.
Verbrauch	Ca. 150–300 ml/m ² je nach Beschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes. Exakten Verbrauch durch Probe ermitteln.
Verarbeitungsbedingungen	Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: Auch bei Frost zu verarbeiten, wenn der Untergrund trocken und eisfrei ist.



Trocknung/Trockenzeit	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach frühestens 12 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigen Raum- und Wandtemperaturen entsprechend längere Trockenzeiten, ggf. mehrere Tage einhalten.
Werkzeuge	Mit lösemittelbeständigen Streichwerkzeugen gut einreibend auftragen. Spritzauftrag mit geeigneten Airless-Geräten. Keine Druckluftspritzgeräte verwenden, da sich sonst explosive Luftgemische bilden können.
Airlessauftrag	Spritzwinkel: 60° Düse: 0,029" Spritzdruck: 50-60 bar Die Reinigung der Arbeitsgeräte erfolgt mit Testbenzin.

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Entzündlich. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen. Berührungen mit den Augen oder der Haut vermeiden. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder das Etikett vorzeigen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.
Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	Nicht in sensiblen Bereichen ohne ausreichende Austrocknungszeiten verwenden. In Räumen, in denen Lebensmittel gelagert werden, dürfen keine lösemittelhaltigen Anstrichstoffe verwendet werden.
Entsorgung	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.
Verträglichkeit	AmphiSilan-Putzfestiger darf nicht mit anderen Werkstoffen vermischt werden.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	dieses Produktes (Kat. A/h): 750 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 680 g/l VOC.
Produkt-Code Farben und Lacke	M-GF02
Deklaration der Inhaltsstoffe	Acrylharz, Aliphaten, Ester, Glykolether
Technische Beratung	Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.
KundenServiceCenter	Tel.: 0 61 54 / 71 17 10 Fax: 0 61 54 / 71 17 11 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Technische Information Nr. 670 · Stand: Januar 2010

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88