

AmphiSilan Grundierfarbe

Haftvermittelnde Spezial-Grundiermittel für nachfolgende Siliconharzbeschichtungen. Rationell und nebelfrei im Nespri-TEC Spritzverfahren zu verarbeiten.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Wasserverdünnbare, pigmentierte Grundierfarbe für haftvermittelnde Anstriche auf dichten, glatten Untergründen und festigt angewitterte Kunstharzputze vor nachfolgenden AmphiSilan-, ThermoSan- bzw. AmphiSilan Nespri-TEC-Beschichtungen. Nebelfrei im Nespri-TEC Spritzverfahren zu verarbeiten. Je nach Witterungsbedingung gegebenenfalls Gerüstnetze bzw. -planen anbringen.
Materialbasis	Spezielle Kunststoffdispersionen
Verpackung/Gebindegrößen	■ Standardware: 12,5 l ■ ColorExpress: 15 l
Farbtöne	Weiß AmphiSilan Grundierfarbe ist im ColorExpress-System maschinell nach allen gängigen Farbtonkollektionen in hellen bis ca. Hellbezugswert 70 Farbtönen abtönbar.
Lagerung	Kühl, aber frostfrei.
Technische Daten	■ Dichte: 1,4 g/m³

Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und ausreichend ausgehärtet sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.
Untergrundvorbereitung	Bitte bezüglich der Eignung auf verschiedene Untergründe und deren notwendige Vorbehandlung unsere Technische Information Nr. 650 „Untergründe und deren Vorbehandlungen“ beachten.
Beschichtungsaufbau	Unverdünnt im Streich-, Roll- oder Spritzverfahren. Nebelfreier Spritzauftrag mit dem Nespray-Airlessgerät. Spritzwinkel: 30°/Düse: spezielle Nespray 0,016–0,019 Doppeldüse, Druck 150–180 bar. Die Materialtemperatur wird vom Nespri-TEC-Airlessgerät automatisch geregelt. Der Schließdruck (geschlossene Spritzpistole) wird am Gerät in dem blau gekennzeichneten Bereich eingestellt. Spritzdruck (geöffnete Spritzpistole) liegt dann im grün gekennzeichneten Bereich.
Verbrauch	Ca. 150–250 ml/m², je nach Untergrundbeschaffenheit. Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.



Verarbeitungsbedingungen	Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: +5 °C für Umluft und Untergrund
Hinweis	AmphiSilan Grundierfarbe ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung. Verträglichkeit. Um die speziellen Eigenschaften zu erhalten, keine anderen Werkstoffe zusetzen.
Hinweise	
Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Augen und Haut vor Farbspritzern schützen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
Entsorgung	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	dieses Produktes Kat. A/c): 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält ax. 25 g/l VOC.
Produkt-Code Farben und Lacke	M-GP01
Nähere Angaben	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
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. 194 · Stand: Juni 2011

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