

Capaplex

Wasserverdünnbare Spezial-Grundierung für außen und innen und Tapetenschutzüberzug für innen.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Capaplex ist ein wasserverdünnbares, farbloses Dispersions-Grundiermittel zur Egalisierung fester Untergründe, die stark oder ungleichmäßig saugen. Speziell für Porenbetonflächen geeignet. Bei nachfolgenden plastischen Beschichtungen wird die Offenzeit durch eine Capaplex-Grundierung merklich erhöht. Daneben auch als waschbeständiger, farbloser und nicht vergilbender Überzug für Papiertapeten geeignet.

Eigenschaften

Wetterbeständig, wasserverdünnbar, umweltschonend und geruchsfreundlich, untergrundverfestigend, glasklar auf trocknend, nicht vergilbend.

Materialbasis

Modifizierte wäßrige Kunststoffdispersion.

Verpackung/Gebindegrößen

1 l, 5 l, 10 l

Lagerung

Kühl, aber frostfrei.

Technische Daten

■ Dichte: ca. 1,0 g/cm³

Eignung gemäß
Technischer Information Nr. 606
Definition der Einsatzbereiche

innen 1	innen 2	innen 3	außen 1	außen 2
+	+	+	+	+
(-) nicht geeignet / (○) bedingt geeignet / (+) geeignet				

Verarbeitung

Geeignete Untergründe

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken 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.

Verdünnung

Ausschließlich mit Wasser verdünnen.



Beschichtungsaufbau	<p>Auf normal saugenden Untergründen Capaplex mit 1–2 Teilen Wasser verdünnen. Zur Grundierung stark saugender Flächen Capaplex mit 3–4 Teilen Wasser verdünnen und erforderlichenfalls zweimal streichen. Bei ungestrichenem Porenbeton als Untergrund Capaplex mit 3 Teilen Wasser verdünnen.</p> <p>Für seidenmatte Glanzüberzüge oder als Tapetenschutzüberzug im Innenbereich Capaplex mit 1–2 Teilen Wasser, für matte Überzüge mit 4 Teilen Wasser verdünnt und für seidenglänzende Überzüge unverdünnt anwenden. Zur Veredelung von Leimfarben oder abgeleimten Farben ca. 5 % Capaplex zusetzen.</p> <p>Bei einzelnen Tapeten kann es zu einem Anlösen des Farbdrucks kommen. Deshalb vorher durch Probeauftrag auf Verträglichkeit prüfen.</p>
Verbrauch	<p>Je nach Verwendungszweck sowie Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Untergrundes sowie der Verdünnung ca. 50–200 ml/m². Exakten Verbrauch und Verdünnungsgrad durch Probe am Objekt ermitteln.</p>
Verarbeitungsbedingungen	<p>Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: +5 °C für Umluft und Untergrund.</p>
Trocknung/Trockenzeit	<p>Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 12 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigeren Temperaturen entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten.</p>
Werkzeuge	<p>Kann gerollt, gestrichen und gespritzt werden.</p> <p>Airlessauftrag: Spritzwinkel: 60° Düse: 0,029" Spritzdruck: 50 bar</p>
Werkzeugreinigung	<p>Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Wasser auswaschen.</p>
Hinweis	<p>Capaplex ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.</p> <p>Verträglichkeit mit anderen Werkstoffen: Mit allen Caparol-Dispersionswerkstoffen verträglich.</p>

Hinweise

Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	<p>Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Spritznebel und Sprühnebel nicht einatmen. Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.</p>
Entsorgung	<p>Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben.</p> <p>Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen</p>
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	<p>dieses Produktes (Kat. A/h): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 5 g/l VOC.</p>
Produkt-Code Farben und Lacke	<p>M-GF01</p>
Deklaration der Inhaltsstoffe	<p>Polyvinylacetat-Dispersion, Wasser, Filmbildehilfsmittel, Additive, Konservierungsmittel</p>
Technische Beratung	<p>Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung 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.</p>
Technischer Beratungsservice	<p>Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de</p>

Technische Information Nr.656 · Stand: Januar 2017

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.