

Capadecor® EffektGrund

Abtönbare Spezialgrundierung für nachfolgende
Effektbeschichtung mit CapaGold oder CapaSilber



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Hoch wasserdampfdurchlässige abtönbare deckende Grundbeschichtung für CapaGold und CapaSilber auf organischen und mineralischen Putzen sowie auf leicht strukturierten Untergründen im Innen- und Außenbereich.
Eigenschaften	■ wasserverdünnbar, umweltschonend, geruchsfreundlich ■ haftvermittelnd ■ hoch diffusionsfähig ■ vollflächig auf WDVS einsetzbar
Materialbasis	Kunststoffdispersion nach DIN 55945
Verpackung/Gebindegrößen	2,5 l, 5 l
Farbtöne	Halbtransparent, Abtönung über ColorExpress -Kollektion "CD EffektGrund"
Glanzgrad	Matt
Lagerung	Kühl, aber frostfrei.
Technische Daten	■ Dichte: ca. 1,4 g/cm ³
Ergänzungsprodukte	CapaGold/CapaSilber

Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und ausreichend ausgehärtet sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3. beachten. Wärmedämmverbundsystem NEU (Nur WDVS-B): Dämmstoff: Capatect-Dalmatiner Fassadendämmplatte160 (EPS). Armieren: gem. Zulassung WDV-System mit Capatect-Klebe und Spachtelmasse 190, CT ZF-Spachtel 699 oder CarbonSpachtel. Oberputz: ThermoSan oder AmphiSilan Fassadenputz nach Technischer Information in den gängigen Kornstärken. Grundbeschichtung: im Rollverfahren mit EffektGrund (siehe Auftragsverfahren). Wärmedämmverbundsystem ALT: Rücksprache mit Caparol Fachberater oder Anwendungstechnischer Abteilung erforderlich.
-----------------------	--



Untergrundvorbereitung	Bezüglich der Eignung sowie Vorbehandlung verschiedener Untergründe Technische Information Nr. 650 "Untergründe und deren Vorbehandlung" beachten.
Auftragsverfahren	EffektGrund vor der Verarbeitung gründlich aufrühren. Das Material kann mit Pinsel, Rolle oder im Spritzauftrag verarbeitet werden. Beschneidebereiche sollten nachgerollt werden. Für die Rollverarbeitung mittelfloorige Walzwerkzeuge (Floorhöhe 12–16 mm), die nicht zu Materialansammlungen im Randbereich neigen, verwenden. Auf unstrukturierten Flächen EffektGrund mit einer Bürste nachstrukturieren, um eine sichtbare Rollstreifigkeit in der fertigen Oberfläche zu vermeiden. Airlessauftrag: Beim Spritzauftrag Farbe gut aufrühren und durchsieben. Spritzwinkel: 50° Düse: 0,023–0,027" Spritzdruck: 150–180 bar Pistolensteckfilter: 0,31 mm
Verdünnung	EffektGrund wird unverdünnt verarbeitet. Bei Bedarf mit max. 3 % Wasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellbar.
Beschichtungsaufbau	Zwischenbeschichtung Schlußbeschichtung 2x EffektGrund Farbton: SilberGrund 1-2x CapaSilber 2x EffektGrund Farbton: GoldGrund 1-2x CapaGold
Verbrauch	Auf glatten Flächen 150–200 ml/m². Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.
Verarbeitungsbedingungen	Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: +5 °C für Umluft und Untergrund.
Trocknung/Trockenzeit	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach 12 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigerer Temperatur, höherer Luftfeuchte und großen Aufbringmengen verzögern sich diese Zeiten.
Werkzeugreinigung	Direkt nach Gebrauch mit Wasser.
Hinweis	EffektGrund ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.

Hinweise

Gutachten	■ RMI (Robert Murjahn Institut) Gutachten 2009/107-16.
Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser ausspülen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nähere Angaben: siehe Sicherheitsdatenblatt
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/a): 30 g/l (2010) Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.
Produkt-Code Farben und Lacke	M-GP01
Deklaration der Inhaltsstoffe	Polyacrylatharz, Buntpigmente, Silikate, Calciumcarbonat, Wasser, Filmbildehilfsmittel, Additive, Konservierungsmittel
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. 814 · Stand: Januar 2012

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