

# CapaSol Konzentrat

Wasserverdünnbare, transparente Grundierung in konzentrierter Form für außen und innen.



## Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Grundierung zur Egalisierung fester, poröser Untergründe, die stark oder ungleichmäßig saugen. Ausgezeichnet geeignet zur Behandlung von porigen, saugenden Untergründen wie Putzen, Mauerwerk, Porenbeton, Natursteinen und Gipsplatten (GK-Platten) sowie Beton, Leichtbeton, Mörtel und Spachtelmassen. Erforderlichenfalls nass-in-nass, bis zur Sättigungsgrenze auftragen. Dichte, glatte Flächen je nach Saugfähigkeit mit Caparol Dupa-Putzfestiger oder Caparol Haftgrund EG grundieren.

Eigenschaften

- hochkonzentriert und mit 4-5 Teilen Wasser zu verdünnen
- äußerst ergiebig
- gut festigend
- hohe Eindringtiefe

Materialbasis

Modifizierte, wässrige Kunststoffdispersion.

Verpackung/Gebindegrößen

10 l

Farbtöne

transparent

Lagerung

Kühl, aber frostfrei.

Technische Daten

- Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

Eignung gemäß  
Technischer Information Nr. 606  
Definition der Einsatzbereiche

innen 1	innen 2	innen 3	außen 1	außen 2
+	+	+	+	+

(-) nicht geeignet / (o) 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. Bitte bezüglich der Eignung auf verschiedene Untergründe und deren notwendige Vorbehandlung unsere Technische Information Nr. 650 „Untergründe und deren Vorbehandlungen“ beachten.

Untergrundvorbereitung

Bitte bezüglich der Eignung auf verschiedene Untergründe und deren notwendige Vorbehandlung unsere Technische Information Nr. 650 „Untergründe und deren Vorbehandlungen“ beachten.

Auftragsverfahren

Mit Pinsel oder Bürste wird die volle, verfestigende Wirkung durch sattes Auftragen und Einarbeiten erreicht. Rolle und Hochdruckspritzgeräte sind weniger gut geeignet. Das Aufbringen mit Airless-Geräten ist jedoch möglich.



Verdünnung	Mit Wasser.
Beschichtungsaufbau	Auf normal saugenden Untergründen CapaSol Konzentrat mit 3–4 Teilen Wasser verdünnen. Zur Grundierung sehr stark saugender Flächen CapaSol Konzentrat mit 4–5 Teilen Wasser verdünnen und erforderlichenfalls im „Nass-in-nass-Verfahren“ bis zur vollen Sättigung auftragen. In den meisten Fällen reicht eine Grundierung aus. Zur Grundierung von Beton, Leichtbeton, zementhaltige Disbocret-Mörtel und Spachtelmassen, Zement- und Anhydrit-Estrichen CapaSol Konzentrat mit 2 Teilen Wasser verdünnen. Die Grundierung darf keinen geschlossenen, glänzenden Film bilden.
Verbrauch	Je nach Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Untergrundes ca. 50–200 ml/m <sup>2</sup> . Exakten Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.
Verarbeitungsbedingungen	Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur: Mind. + 5° C bis max. + 30° C.
Trocknung/Trockenzeit	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 12 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigeren Temperaturen entsprechend längere Trockenzeiten einhalten.
Werkzeuge	Mit Pinsel oder Bürste wird die volle, verfestigende Wirkung durch sattes Auftragen und Einarbeiten erreicht. Rolle und Hochdruckspritzgeräte sind weniger gut geeignet. Das Aufbringen mit Airless-Geräten ist jedoch möglich.  <b>Airlessauftrag:</b> Spritzwinkel: 60° Düse: 0,029" Spritzdruck: 50 bar.  Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Airlessauftrag	Spritzwinkel: 60° Düse: 0,029 Spritzdruck: 50 bar CapaSol Konzentrat ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.
Hinweis	CapaSol Konzentrat ist nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.

## Hinweise

Bitte beachten (Stand bei Drucklegung)	Kann alleregische Hautreaktionen verursachen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  <b>Enthält:</b> 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 220-239-6] (3:1). <b>Hotline für Allergieanfragen und technische Beratungen:</b> 0800/1895000 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).
Entsorgung	Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. < 1 g/l VOC.
Produkt-Code Farben und Lacke	BSW20
Deklaration der Inhaltsstoffe	Polyacrylatharz, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.
Technische Beratung	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.
Technischer Beratungsservice	Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

### Technische Information Nr.655 · Stand: Februar 2019

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](http://www.caparol.de).