

Caparol-Haftgrund

Haftgrund für Dispersionsfarben und Dispersions-Silikatfarben für innen. Emissionsminimiert und lösemittelfrei.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Weißpigmentierte Spezial-Grundierfarbe für deckende Grundanstriche im Innenbereich vor Schlußbeschichtungen mit Kunststoffdispersionsfarben oder Dispersions-Silikatfarben. Haftvermittelnde Vorbeschichtung auf glatten, tragfähigen Untergründen, z. B. auf Gipsplatten (GK), Beton, Gips- und Fertigputzen der Mörtelgruppen PIV und PV sowie Gipsbauplatten. Als griffige Grundbeschichtung vor Tapezierungen aller Art auf glatten, schwach saugenden Untergründen.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ leicht zu verarbeiten, wasserverdünnbar, umweltschonend und geruchsarm ■ diffusionsfähig, s_d-Wert 0,03 m (durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenn-daten möglich) ■ hohe Untergrundhaftung ■ egalisierung der Saugfähigkeit ■ gutes Deckvermögen ■ Grundbeschichtung für nachfolgende Dispersions-Silikatfarben auf nicht verkieselungsfähigen Untergründen
Materialbasis	Modifizierte Kunststoffdispersion nach DIN 55945.
Verpackung/Gebindegrößen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Standardware: 5 l, 12,5 l ■ Caparol-Haftgrund Airfix: 25 , 120 l
Farbtöne	<p>Weiß</p> <p>Caparol-Haftgrund ist mit max. 25 % CaparolColor Vollton- und Abtönfarben (ehem. Alpinacolor) oder AVA – Amphibolin Vollton- und Abtönfarben abtönbar.</p> <p>Caparol-Haftgrund ist im ColorExpress-System maschinell nach allen gängigen Farbtonkollektionen in hellen bis ca. Hellbezugswert 70 Farbtönen abtönbar.</p>
Lagerung	Kühl, aber frostfrei.
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dichte: ca. 1,7 g/cm³



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	Unverdünnt. Mit max. 5 % Wasser oder CapaSol LF auf Verarbeitungskonsistenz einstellbar.
Verbrauch	Auf glatten Flächen 150–200 ml/m ² . Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Exakten Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln.
Verarbeitungsbedingungen	Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung und Trocknung: +8 °C für Umluft und Untergrund.
Trocknung/Trockenzeit	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 12 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigeren Temperaturen entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten.
Werkzeuge	Caparol-Haftgrund kann gerollt (Walzen mit einer Florhöhe von 14–16 mm), gestrichen und gespritzt werden. Airlessauftrag Spritzwinkel: 50° Düse: 0,021–0,025" Spritzdruck 150–180 bar Pistole mit Dispersionsfilter grob (grün) ausstatten. Beim Spritzauftrag Farbe gut aufrühren und durchsieben.
Werkzeugreinigung	Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Wasser auswaschen.
Hinweis	Verträglichkeit: Um die speziellen Eigenschaften zu erhalten, Caparol-Haftgrund nur mit CapaSol LF, CaparolColor Vollton- und Abtönfarben (ehem. Alpinacolor) oder AVA – Amphibolin Vollton- und Abtönfarben vermischen. Keine anderen Werkstoffe zusetzen.

Hinweise

Gutachten	Die unbedenkliche Anwendung im Innenbereich wurde von dem Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut (WKI) bewertet und mit dem TÜV Gütezeichen „schadstoffgeprüft“ ausgezeichnet. Das Gutachten erhalten Sie auf Anforderung.
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. < 1 g/l VOC.
Produkt-Code Farben und Lacke	M-GP01
Deklaration der Inhaltsstoffe	Acrylharz-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, 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. 658 · Stand: Mai 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