

TiefGrund TB

Lösemittelhaltige, transparente Grundierung für außen



Produktbeschreibung

Verwendungszweck Farblose Spezialgrundierung für Außenflächen. Zum Grundieren und Festigen alter, oberflächlich sandender Putze oder Flächen mit mechanisch entfernten Altanstrichen.

Eigenschaften

- Hohes Eindringvermögen
- Untergrundverfestigend
- Schnelle Trocknung

Materialbasis Polymerisatharz, gelöst in Testbenzin

Verpackung/Gebindegrößen 10 l

Farbtöne Transparent

Lagerung Kühl, aber frostfrei.

Technische Daten ■ Dichte: ca. 0,8 g/cm³

Hinweis Nicht auf Wärmedämm-Verbundsystemen mit Polystyrol-Dämmung und auf polystyrolhaltigen Putzen einsetzbar.

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

Untergrundvorbereitung Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten.

Auftragsverfahren Mit lösemittelbeständigen Werkzeugen aufgebracht und Streichwerkzeugen in den Untergrund einmassieren.

Verdünnung Falls erforderlich, ausschließlich mit Testbenzin verdünnen.

Beschichtungsaufbau Auf normal und schwach saugenden Untergründen unverdünnt, auf stark saugenden Flächen zweimal nass-in-nass verarbeiten. Mit lösemittelbeständigen Streichwerkzeugen gut einreibend auftragen. Die Grundierung darf keinen geschlossenen, glänzenden Film bilden.



Verbrauch	Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes 150 - 300 ml/m ² . Exakten Verbrauch durch Probe am Objekt ermitteln.
Verarbeitungsbedingungen	Auch bei Frost zu verarbeiten, wenn der Untergrund trocken und eisfrei ist.
Wartezeiten	Grundierte Flächen vor der Weiterbehandlung gut austrocknen lassen. Bei kühleren Temperaturen entsprechend länger, gegebenenfalls mehrere Tage. Eingesperrtes Lösemittel kann nach innen diffundieren und zu Nachgeruch führen kann.
Trocknung/Trockenzeit	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach frühestens 12 Stunden überarbeitbar.
Werkzeuge	Mit lösemittelbeständigen Streichwerkzeugen gut einreibend auftragen. Spritzauftrag mit geeigneten Airless-Geräten. Keine Druckluftspritzgeräte verwenden.
Werkzeugreinigung	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Testbenzin oder Pinselreiniger säubern.
Airlessauftrag	Spritzwinkel: 60° Düse: 0,029" Spritzdruck: 50–60 bar Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Testbenzin oder Pinselreiniger säubern.
Hinweis	In sensiblen Bereichen den aromatenfreien geruchsarmen DupaPutzfestiger anwenden (s. Technische Information Nr. 652). Verträglichkeit mit anderen Werkstoffen: Tiefgrund TB darf nicht mit anderen Werkstoffen vermischt werden.

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Nur für gewerbliche Anwender. Gefahr! Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Enthält: Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, schwere; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend, Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte, aromatische; Naphtha, niedrigsiedend, nicht spezifiziert, Naphtha (Erdöl), hydrodesulfuriert, schwere; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend, Phenol, methylstyrolisiert.
Entsorgung	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. 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	(Kat. A/h): 750 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 730 g/l VOC.
Produkt-Code Farben und Lacke	GISCODE: BSL 50
Deklaration der Inhaltsstoffe	Polyacrylatharz, Aliphaten, Aromaten, Glykolether
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.651 - Stand: September 2021

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.