

Histolith® Spezialgrundierung

Das Grundiermittel für kritische Untergründe



Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Transparenter, geruchsarmer Grundierwerkstoff zur Untergrundvorbehandlung. Zur festigenden Grundierung von kritischen Untergründen wie stark saugende oder mehlende Putze und Altanstriche innen und außen.

Eigenschaften

- hohes Eindringvermögen
- spannungsarm
- hohe Eindringtiefe
- durchlässig für Wasserdampf und Kohlendioxid

Materialbasis

Reinacrylat-Polymerisatharz

Verpackung/Gebindegrößen

10 l

Farbtöne

Transparent

Lagerung

Kühl, trocken

Technische Daten

- Dichte: ca. 0,8 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

Putze der Mörtelgruppen PI, PII und PIII, Gipsputze, Gipsstuck, Gipsplatten (Gipskartonplatten), Altanstriche (Leimfarbe vorher abwaschen).

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen fest, tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und saugfähig sein. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 beachten.

Auftragsverfahren

Auftrag durch Streichen je nach Saugvermögen ein- bis zweimal naß in naß. Bei schwach saugenden Untergründen verdünnen mit max. 10 % Caparol AF-Verdünner. Glanzbildung vermeiden.

Verbrauch

Ca. 150–300 ml/m² je nach Saugvermögen des Untergrundes.

Exakte Werte sind durch Arbeitsproben am jeweiligen Objekt zu ermitteln.

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur bei der Verarbeitung:

Mindestens +5 °C für Untergrund und Umluft.



Trocknung/Trockenzeit	Bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 12 Stunden überarbeitbar. Bei niedriger Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängert sich diese Zeit.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Disbocolor 499 Verdünner.
Hinweis	Abdeckmaßnahmen: Die Umgebung der zu beschichtenden Flächen sorgfältig abdecken, betrifft insbesondere Glas, Keramik, Lackierungen, Klinker, Natursteine, Metall und Holz.

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Nur für gewerbliche Anwender. Entzündlich. Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Von Hitze, heisen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombifilter A2/P2 verwenden. Enthält: Decan, 2,2,4,6,6-Pentamethylheptan, C9-12-Iso-Alkane, 1-Isopropyl-2,2-dimethyltrimethylendiisobutyrat.
Entsorgung	Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfalle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt	dieses Produktes (Kat. A/h): 750 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 680 g/l VOC.
Giscode	BSL40
Produkt-Code Farben und Lacke	veraltet: M-GF02
Nächere Angaben	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
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.1040 · Stand: November 2018

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.