

Histolith® Steinfestiger

Steinfestiger für Natursteine und Putze ohne Hydrophobierung



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Zur Festigung von saugenden Natursteinen und Mineralputzen im Außenbereich.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ gute Festigungswirkung ■ hohes Eindringvermögen ■ keine Behinderung der Wasserdampfdiffusion ■ Wirkstoffgehalt 100 %
Materialbasis	Kieselsäureester, lösemittelfrei
Verpackung/Gebindegrößen	10 l
Farbtöne	Transparent
Lagerung	Kühl, trocken
Technische Daten	■ Dichte: ca. 1,0 g/cm ³

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	Die Untergründe müssen fest, tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen, trocken und saugfähig sein. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 beachten.
Untergrundvorbereitung	<p>Sandsteine: Oberfläche sorgfältig reinigen, lose Bestandteile zuvor entfernen.</p> <p>Putze der Mörtelgruppen PI, PII und PIII: Gründlich reinigen.</p> <p>Nicht geeignet für feuchte- und salzbelastete Untergründe. Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren Vorbereitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die hier nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder mit unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie objektbezogen zu beraten.</p>



Auftragsverfahren	Auftrag durch Streichen oder druckloses Fluten in Abständen von ca. 10 Minuten bis zur Sättigung des Untergrundes. Materialüberschuß an der Oberfläche unbedingt vermeiden, überstehendes Material abwischen.
Verbrauch	Bei Sandsteinen meist 500–700 ml/m ² . Der Verbrauch ist stark abhängig von der Saugfähigkeit und vom Verwitterungsgrad des Untergrundes, in besonderen Fällen können Verbrauchswerte > 2 l/m ² auftreten. 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 14 Tagen überstreichbar. 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 Verarbeitung bestimmtes Produkt. Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Kann die Atemwege reizen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. - Nicht rauchen. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren
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.
Giscode	W1
Nähere 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.1039 - Stand: Januar 2017

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.