

Technisches Merkblatt

Betonkontakt

Spezielle Haftbrücke und Grundierung für Gips- und gipshaltige Systemputze auf glattem und dichtem Beton.

Verwendungszweck:

Betonkontakt dient zur Haftvermittlung zwischen glatten und/oder schwach saugenden Untergründen (insbesondere Beton) und Gips- oder gipshaltigen Putzen und sorgt für eine gute Haftung des Putzes am Untergrund. Nur bei Betonflächen, die aus ungehobelten /sägerauten Brettern geschalt wurden und eine ausreichende Saugfähigkeit aufweisen, kann auf eine Haftbrücke verzichtet werden.

Betonkontakt ist kunstharzgebunden und pastös eingestellt. Er verbessert die mechanische Haftung von Systemputzen besonders auf glattem Beton und sorgt für gleichmäßige Festigkeit. Betonkontakt verhindert den schnellen Wasserentzug aus den Systemputzen bei stark und unterschiedlich saugendem Untergrund. Die Nacharbeitungszeit wird dadurch verlängert.

Eigenschaften:

- wasserverdünnbar, umweltschonend
- rötlich aufrocknend
- wetterbeständig
- hoch alkalibeständig
- gebrauchsfähig eingestellt

Bindemittel:

Kunststoffdispersion nach DIN 55945

Dichte: ca. 1,54 g/cm³

Farbton: rötlich lasierend (semi-transparent)

Glanzgrad: Matt nach DIN EN 13300

Untergrundvorbereitung:

Untergründe müssen fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Trennmitteln und anderen Rückständen sein. Der Feuchtegehalt des Betons sollte 3 Gew.-% nicht überschreiten. Prüfung der Bauteilfeuchte durch die Benetzungsprobe und der Untergrundtemperatur.

Vorbereitung:

Vor dem Verarbeiten und bei längeren Pausen Betonkontakt maschinell wiederholt aufrühren, um gute Durchmischung der Inhaltsstoffe zu erzielen.

Verarbeitung:

Betonkontakt wird je nach Untergrund unverdünnt, satt und gleichmäßig mit Lammfellrolle oder Streichbürste auftragen, es kann auch mit geeignetem Spritzgerät gespritzt werden.

Bei maschineller Verarbeitung auf gleichmäßige Auftragsstärke beim Beschichten achten. Spritzdruck so einstellen, dass das Zuschlagskorn nicht abprallt. Auf vollflächige Beschichtung achten, zu erkennen am gleichmäßigen Farbtönenauftrag. Bei Handverarbeitung kreuzweise nass-in-nass auftragen.

Auftragsverfahren:

Streichen, Rollen, Spritzen.

Verbrauch:

ca. 200-300 g/m² pro Anstrich, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes; genauen Verbrauch durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Mindestverarbeitungstemperatur:

+5°C für Umluft und Untergrund.

Trocknungszeit:

Nach 24 Stunden bei +20°C und 65% relativer Luftfeuchte überarbeitbar. Zu berücksichtigen ist eine bei kühler Temperatur und/oder hoher Luftfeuchtigkeit verzögerte Trocknung.

Reinigen der Arbeitswerkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lagerung:

Kühl, trocken und frostfrei. In ungeöffnetem Originalgebinde 12 Monate lagerfähig. Anbruchgebinde gut verschließen.

Entsorgung:

gemäß den behördlichen Vorschriften. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. AVV-Abfallschlüssel-Nr. 080112

Deklaration der Inhaltsstoffe:

Acrylcopolymerdispersion, Farbpigmente, anorganische Zuschlagsstoffe, Quarzmehl, Quarzsand, haftungsverbessernde Extender, Wasser. Enthält 1,2-benzisothiazolin-3-one. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Erfüllt die VOC-Richtlinien:

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/h): 30 g/l (2010)
Dieses Produkt enthält < 10 g/l VOC.

Produktcode: M-GP01

Sicherheitsratschläge:

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Grundiermittel sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Wir empfehlen daher, Spritznebel nicht einzuatmen, das Produkt für Kinder unzugänglich aufzubewahren. Zum Schutze der Umwelt nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdoberfläche gelangen lassen. Umgebung der Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Spritzer auf Lack, Glas, Keramik, Metall, Naturstein sofort abwaschen. Nähere Angaben: siehe Sicherheitsdatenblatt.

Sicherheitsrelevante Daten:

Gefahren- und Transportkennzeichnung siehe auch EU-Sicherheitsdatenblatt.

Technische Information Stand: Januar 2018

Vorgenannte Angaben sind auf Basis unserer in der Praxis gesammelten Erfahrungen sowie mit dem besten Wissen durch unsere Untersuchungs- und Forschungsanstalt durchgeführten Versuche zusammengestellt worden. Sie sollen dem Anwender als Informations- und Beratungsquelle dienen. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen sowie Anwendungsfälle, worauf wir keinen Einfluss haben, haben unsere Angaben informativen Charakter, bilden aber keine Grundlage für einen Rechtsanspruch. Jedem Verarbeiter empfehlen wir, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift Ihre Gültigkeit.

Wenn's ums Bauen geht

KOMBITEX GmbH
Carl-Metz-Straße 24
D-76275 Ettlingen



KOMBITEX
SYSTEMBAUSTOFFE

Tel. +49 (0)7243 9382 435 info@kombitex.com