B1 700

Schnell trocknender Fleckschutz mit natürlichem Effekt für Naturstein, Terrakotta und Agglomerate

B1 700 ist eine schnell trocknende Fleckschutzbehandlung auf Lösemittelbasis. Das Produkt wurde speziell entwickelt, um das Aussehen des behandelten Materials in keiner Weise zu verändern, und verleiht der Oberfläche eine hohe fleckabweisende Wirkung. B1 700 eignet sich besonders für Materialien, deren Farbton sich nach einer imprägnierenden Behandlung verändern kann, wie zum Beispiel Limestone. Es bildet keinen Film und erhält die ursprüngliche Dampfdurchlässigkeit. B1 700 kann auch als fleckabweisende Deckschicht in Kombination mit einer tief wirkenden wasserabweisenden Grundbehandlung verwendet werden.

Eigenschaften

Ausgeprägte fleckabweisende Eigenschaften. Verändert die Farbe des Materials nicht. UV-beständig, vergilbt nicht mit der Zeit. Bildet keinen Film. Trocknet schnell, innerhalb von 30 Minuten. Für innen und außen.

Geeignete Materialien

Marmor, Kalkstein (Limestone), Sandstein, Granit, Schiefer, Basaltina, Quarzit, Porphyr, Travertin, Cotto, Terrakotta, Marmor-Harz-Agglomerat, Marmor-Zement-Agglomerat und Quarz-Harz-Agglomerat. Die Faber-Produktseite nennt außerdem Tuffstein, Lavastein, Zementfliesen, Beton und Klinker. Die Eignung stets am konkreten Material vorab prüfen.

Technische Daten laut Datenblatt Rev. 4.0

Form	flüssig · Farbe: transparent · Geruch: Lösemittel
Dichte	810 ± 10 g/l bei 20 °C
Flammpunkt	< 21 °C (ASTM D 56)
Verbrauch	10-15 m²/l
Werkzeug	Pinsel, Lammfellapplikator, Rolle, Tuch
Trocknung	trocken innerhalb von 30 Minuten · zweite Schicht nach mindestens 30 Minuten · wieder nutzbar nach 2-3 Stunden
Gebinde	1 l · 12 Flaschen pro Karton 5 l · 4 Kanister pro Karton

Hersteller: Faber Chimica S.r.l. Via G. Ceresani 10, 60044 Fabriano (AN), Italia +39 0732 627178 · info@fabersurfacecare.com

Vertrieb: Stone+ bv

Vorbereitung und Anwendung

01 Vorversuch und Vorbereitung

Zuerst an einer unauffälligen Stelle oder an einer losen Fliese testen, um die Eignung zu prüfen. Die Oberfläche gründlich reinigen und Staub und Schmutz vollständig entfernen. B1 700 nie auf nassen oder feuchten Untergrund auftragen. Die Oberflächentemperatur muss zwischen +5 und +35 °C liegen. Angrenzende Flächen, die nicht behandelt werden, schützen.

02 Neu verlegte oder vorbehandelte Flächen

Bei frisch verlegten oder verfugten Flächen warten, bis Kleber und Fugenmörtel vollständig ausgehärtet sind. Wird B1 700 als Fleckschutz-Deckschicht auf einem bereits tief wasserabweisend imprägnierten Material verwendet, die erste Behandlung vollständig trocknen lassen.

03 Auftragen

Auf der sauberen und trockenen Oberfläche eine dünne, gleichmäßige Schicht B1 700 mit Pinsel, Lammfellapplikator, Rolle oder Tuch auftragen und die gesamte Fläche abdecken.

04 Rückstände entfernen

Das Produkt trocknet sehr schnell und hinterlässt normalerweise keine Rückstände. Sind dennoch leichte Rückstände sichtbar, diese mit einem sauberen, trockenen Tuch entfernen.

05 Zweite Schicht auf stark saugenden Materialien

Auf besonders saugfähigen Materialien empfiehlt Faber eine zweite Schicht. Mindestens 30 Minuten nach der ersten Schicht warten.

06 Trocknung und Nutzung

B1 700 ist innerhalb von 30 Minuten nach dem Auftragen trocken. Die Fläche kann nach etwa 2-3 Stunden wieder genutzt und begangen werden.

07 Werkzeugreinigung

Werkzeug nach Gebrauch mit Testbenzin reinigen.

Anwendung und Einschränkungen

Nicht auf nasse, feuchte oder überhitzte Flächen auftragen. Nicht bei drohendem Regen oder Frost, bei Nebel oder hoher Luftfeuchtigkeit anwenden. Nur bei einer Oberflächentemperatur zwischen +5 und +35 °C auftragen.

Pflege

Für die tägliche Reinigung einer mit B1 700 behandelten Fläche empfiehlt Faber je nach Material NEUGEL oder ALGAFLOOR. Für die Grundreinigung je nach Material FABER 30 oder DETERFUG.

Sicherheit

Laut Faber-SDB Rev. 8.0 (03.12.2021) ist B1 700 nach Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) als gefährlich eingestuft. Signalwort: **Gefahr**. H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar. H319 Verursacht schwere Augenreizung. H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Enthält Methylethylketon und n-Butylacetat. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten; nicht rauchen. Einatmen von Dampf vermeiden und für gute Belüftung sorgen. Schutzhandschuhe (EN 374), eine dicht schließende Schutzbrille (EN 166) und bei unzureichender Belüftung eine Maske mit Filter Typ A (EN 14387) tragen. Bei Augenkontakt: Kontaktlinsen entfernen und mindestens 15 Minuten mit viel Wasser spülen. Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. Vor der Anwendung das vollständige SDB lesen.

Lagerung und Haltbarkeit

Verpackung gut verschlossen an einem kühlen, trockenen Ort lagern. Haltbarkeit: 24 Monate in der ungeöffneten Originalverpackung bei kühler und trockener Lagerung.

Quellen und Versionsunterschiede

Stone+ Bearbeitung auf Basis des Faber-Datenblatts B1 700 Rev. 4.0 (CLP) vom 17.10.2022 in den Fassungen IT, EN, FR und DE, sowie des Faber-SDB Rev. 8.0 vom 03.12.2021 (Code PFP95). Alle Fassungen nennen bei der Vorbereitung +5 bis +40 °C und in den Hinweisen +5 bis +35 °C; dieses Datenblatt übernimmt die strengere Grenze (+5 bis +35 °C). Die FR-Fassung schreibt, dass die zweite Schicht „höchstens“ 30 Minuten nach der ersten folgen soll; IT, EN und DE nennen mindestens 30 Minuten. Dieses Datenblatt folgt der italienischen Originalfassung. Filmfreiheit, Dampfdurchlässigkeit und die zusätzlichen Materialien (Tuffstein, Lavastein, Zementfliesen, Beton, Klinker) stammen von der Faber-Produktseite. VOC-Gehalt und UFI-Code sind weder im Datenblatt noch im SDB angegeben. Ein Vorversuch ist stets erforderlich.