B1 700

Sneldrogende vlekwerende bescherming met natuurlijk effect voor natuursteen, terracotta en agglomeraten

B1 700 is een vlekwerende beschermingsbehandeling op solventbasis die zeer snel droogt. Het product is speciaal ontwikkeld om het uitzicht van het behandelde materiaal op geen enkele manier te veranderen en geeft het oppervlak een hoge vlekwerende werking. B1 700 is bijzonder geschikt voor materialen die na een impregnerende behandeling van tint kunnen veranderen, zoals limestone. Het vormt geen film en laat de oorspronkelijke dampdoorlaatbaarheid ongewijzigd. B1 700 kan ook worden gebruikt als vlekwerende toplaag in combinatie met een dieptewerkende waterafstotende grondbehandeling.

Eigenschappen

Sterke vlekwerende eigenschappen. Verandert de kleur van het materiaal niet. UV-bestendig en vergeelt niet na verloop van tijd. Vormt geen film. Droogt snel, binnen 30 minuten. Voor binnen en buiten.

Geschikte materialen

Marmer, kalksteen (limestone), zandsteen, graniet, leisteen, basaltina, kwartsiet, porfier, travertijn, cotto, terracotta, hars-marmeragglomeraat, cement-marmeragglomeraat en hars-kwartsagglomeraat. De Faber-productpagina noemt ook tufsteen, lavasteen, cementtegels, beton en klinker. Voer steeds een proef uit op het concrete materiaal.

Technische gegevens volgens TDS rev. 4.0

Vorm	vloeistof · Kleur: transparant · Geur: solvent
Soortelijk gewicht	810 ± 10 g/l bij 20 °C
Vlampunt	< 21 °C (ASTM D 56)
Verbruik	10-15 m²/l
Gereedschap	kwast, lamswollen applicator, roller, doek
Droogtijd	droog binnen 30 minuten · tweede laag na minimaal 30 minuten · opnieuw in gebruik na 2-3 uur
Verpakking	1 l · 12 flessen per doos 5 l · 4 jerrycans per doos

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

Distributeur: Stone+ bv

Voorbereiding en toepassing

01 Proef en voorbereiding

Test vooraf op een onopvallende plaats of op een losse tegel om de geschiktheid te controleren. Reinig het oppervlak grondig en verwijder alle stof en vuil. Breng B1 700 nooit aan op een natte of vochtige ondergrond. De oppervlaktetemperatuur moet tussen +5 en +35 °C liggen. Bescherm aangrenzende oppervlakken die niet behandeld worden.

02 Nieuw gelegde of voorbehandelde oppervlakken

Wacht bij pas gelegde of gevoegde oppervlakken tot lijm en voegmortel volledig uitgehard zijn. Gebruikt u B1 700 als vlekwerende toplaag op een materiaal dat al met een dieptewerkend waterafstotend middel is behandeld, laat die eerste behandeling dan volledig drogen.

03 Aanbrengen

Breng op het schone en droge oppervlak een dunne, gelijkmatige laag B1 700 aan met een kwast, een lamswollen applicator, een roller of een doek. Zorg dat het volledige oppervlak bedekt is.

04 Resten verwijderen

Het product droogt zeer snel en laat normaal geen resten achter. Zijn er toch lichte resten zichtbaar, verwijder ze dan met een schone, droge doek.

05 Tweede laag op sterk absorberende materialen

Op bijzonder absorberende materialen raadt Faber een tweede laag aan. Wacht minimaal 30 minuten na de eerste laag.

06 Drogen en ingebruikname

B1 700 is droog binnen 30 minuten na het aanbrengen. Het oppervlak kan na ongeveer 2-3 uur opnieuw worden gebruikt en betreden.

07 Gereedschap reinigen

Reinig het gereedschap na gebruik met white spirit.

Gebruik en beperkingen

Niet aanbrengen op natte, vochtige of oververhitte oppervlakken. Niet aanbrengen bij dreigende regen of vorst, bij mist of bij hoge luchtvochtigheid. Alleen aanbrengen bij een oppervlaktetemperatuur tussen +5 en +35 °C.

Onderhoud

Voor de dagelijkse reiniging van een met B1 700 behandeld oppervlak raadt Faber NEUGEL of ALGAFLOOR aan, afhankelijk van het materiaal. Voor een grondige reiniging: FABER 30 of DETERFUG, afhankelijk van het materiaal.

Veiligheid

Volgens het Faber-VIB rev. 8.0 (03/12/2021) is B1 700 ingedeeld als gevaarlijk volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP). Signaalwoord: **Gevaar**. H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Bevat methylethylketon en n-butylacetaat. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen; niet roken. Inademing van damp vermijden en voor goede ventilatie zorgen. Draag beschermende handschoenen (EN 374), een nauwsluitende veiligheidsbril (EN 166) en bij onvoldoende ventilatie een masker met filter type A (EN 14387). Na contact met de ogen: contactlenzen verwijderen en minstens 15 minuten met veel water spoelen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of arts raadplegen. Lees vóór toepassing het volledige VIB.

Bewaring en houdbaarheid

Bewaar de verpakking goed gesloten op een koele, droge plaats. Houdbaarheid: 24 maanden in de ongeopende originele verpakking, koel en droog bewaard.

Bronnen en versieverschillen

Stone+ bewerking op basis van Faber B1 700 TDS rev. 4.0 (CLP), 17-10-2022, in de IT-, EN-, FR- en DE-versie, en het Faber-VIB rev. 8.0, 03-12-2021 (code PFP95). Alle versies vermelden bij de voorbereiding +5 tot +40 °C en bij de aanbevelingen +5 tot +35 °C; deze fiche houdt de strengste grens aan (+5 tot +35 °C). De FR-fiche schrijft dat de tweede laag "au maximum" 30 minuten na de eerste moet volgen; de IT-, EN- en DE-fiche zeggen minimaal 30 minuten. Deze fiche volgt de Italiaanse originele versie. Dat B1 700 geen film vormt en de dampdoorlaatbaarheid behoudt, en de extra materialen (tufsteen, lavasteen, cementtegels, beton, klinker), komen van de Faber-productpagina. VOS-gehalte en UFI-code staan niet in de TDS en het VIB. Een proef is altijd vereist.