

Capatect Putzgrund SunReflect

Spezialpigmentierte Grundierung zur optimalen Solarreflektion bei dunklen Farbtönen auf hochgedämmten Untergründen.
Für Capatect Strukturputze geeignet.



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Capatect Putzgrund SunReflect ist eine IR-pigmentierte Spezialgrundierung zum beschichten von mineralischen und pastösen Armierungsmassen - anstelle des Putzgrundes - zur Verminderung der thermischen Aufheizung auf hochgedämmten Untergründen unter pastösen Capatect Strukturputzen.
Farbtöne	IR-pigmentiert (dunkelgrau)
Technische Daten	Dichte: ca. 1,48g/cm ³
Lagerung	Fest verschlossen und frostfrei lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bis zu 1 Jahr lagerbeständig.
Hinweis	Capatect Putzgrund SunReflect ist ein Ergänzungsprodukt, um dunkle Töne auf WDVS mit einem HBW ≥ 10 realisieren zu können. EPS ist und bleibt, mit und ohne Capatect Putzgrund SunReflect, ein thermoplastischer Dämmstoff. Dadurch sind derartig ausgeführte WDV-Systeme mit gewissen Restrisiken verbunden. Bei Flächen, an welchen höhere Temperaturen zu erwarten sind - zB Staulagen (zB. Loggien, Nischen), Spiegelflächen (zB. Verglasungen, blanke Blechfassaden), Emissionsflächen (zB. Asphaltflächen, Dachflächen) - empfehlen wir den Einsatz eines thermostabilen Dämmstoffes, wie Hanf oder Mineralwolle (siehe technische Information Dark Side). Im Zweifelsfall ist mit dem Produktmanagement/Technik Rücksprache zu halten.
Verpackung / Gebindegrößen	25 kg Eimer (24 Kombigebinde = 600 kg / Palette)

Verarbeitung

Beschichtungsaufbau

EPS Fassadendämmplatte (Dalmatiner):

Armierung:	Mindestschichtdicke 5 mm Capatect Minera Carbon Extra - verpflichtend! (Lage des Gewebes achten)
Grundierung unverdünnt:	Capatect Putzgrund SunReflect - verpflichtend!
Oberputz:	Capatect Carbopor Reibputz



Verarbeitung	Nach gründlichem Aufrühren ohne Wasserzugabe wird Capatect Putzgrund SunReflect am Untergrund durch streichen, rollen oder spritzen aufgebracht. Pastöse Capatect Strukturputze benötigen immer eine Grundierung. Capatect Putzgrund SunReflect am besten mit der Rolle aufrollen. Generell hat auch unsere Verarbeitungsanleitung für Wärmedämm-Verbundsysteme Gültigkeit.
Auftragsverfahren	Steichen - Rollen - Spritzen
Mindestverarbeitungstemperatur	Nicht unter +5 °C (Umluft/Material/Untergrund), bei direkter Sonnenbestrahlung, starkem Wind oder Regen ohne geeignete Schutzmaßnahmen verarbeiten. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost!
Abtönung	Capatect Putzgrund SunReflect kann nicht abgetönt werden.
Verdünnung	Unverdünnt auftragen!
Verbrauch	Capatect Putzgrund SunReflect: ca. 0,22 kg/m². Der tatsächliche Verbrauch hängt von verschiedensten Faktoren ab. Exakte Verbräuche können nur anhand von Probeflächen ermittelt werden. Die angegebenen Verbrauchsmengen der einzelnen Produkte beruhen auf Erfahrungswerten und sind für uns unverbindlich.
Trocknung / Trockenzeit	Bei +20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit nach ca. 12 Stunden oberflächentrocken und überarbeitbar. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Besondere Hinweise	Ohne Schlussbeschichtung nur eingeschränkt witterungsbeständig. Für die Armierung sind die Trocknungszeiten einzuhalten!
Untergrundvorbereitung	Die Untergründe müssen fest, tragfähig, frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. Neue Grundputze mindestens 3 bis 4 Wochen durchhärten lassen. Beim Einsatz innerhalb der Capatect EPS-Dämmsysteme muss die Armierungsschicht abgebunden und durchgetrocknet sein.
Geeignete Untergründe	Neue Wärmedämm-Verbundsysteme auf Basis EPS-Dämmstoff: Zum Verkleben der EPS-Fassadendämmplatte (Dalmatiner) eignet sich sowohl der Capatect Top-Fix-Kleber, als auch die Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 fein. Der armierte Unterputz ist in einer Schichtdicke von 5 mm mit Capatect Minera Carbon Extra auszuführen. (Auf die richtige Lage des Gewebes achten!) Nach der entsprechenden Trocknung mit Capatect Putzgrund SunReflect grundieren. Als Oberputz empfehlen wir den Capatect CarboPor Reibputz.

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Hinweise	Sofern es sich um ein kennzeichnungspflichtiges Produkt handelt, beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt auf unserer Website und die Hinweise auf dem Gebinde-Etikett.
----------	--

Technische Information: Capatect Putzgrund SunReflect, Stand: 04 / 2025

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H., A-4320 Perg, Dirnbergerstraße 29 – 31, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-1500, Internet: www.synthesa.at, E-Mail: office@synthesa.at
Capatect Baustoffindustrie GmbH., A-4320 Perg, Bahnhofstraße 32, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-2500, Internet: www.capatect.at, E-Mail: info@capatect.at

 **Niederlassungen und Verkaufsbüros:** 3 x Wien | Amstetten | Haid/Ansfelden | Salzburg-Wals | Kematen/Ibk. | Rankweil | Gratkorn | Seiersberg | Klagenfurt