



Verwandeln Sie Ihr Projekt mit Suberlev von Falconstema, einer Innovation in der Wärme- und Schalldämmung.

SUBER-PAINT



Technisches Daten blatt

BESCHREIBUNG

Einkomponentige Beschichtung auf der Basis von expandierten natürlichen Korkgranulaten, Harzen, ohne Lösungsmittel und anorganische Farbstoffe mit hoher Stabilität

ANWENDUNGEN

Empfohlen für:

- **Thermische Korrektur ohne Fugen**, verhindert Wärmebrücken.
- **Schutz und Dekoration von Fassaden** (Beseitigung von Rissen und Rissen) und Dächern.
- Akustische Verbesserung von Luftschall, Aufprall und Nachhall.
- **Abdichtung von Dächern**, Balkonen, Terrassen, Ziegeln, Asphaltware, starrem Polyurethanschaum, verzinktem Blechdach usw. und auf üblichen Baustellenträgern zuvor imprägniert.
- **Reduzierung des Tropfens durch Kondensation** auf Dächern und Dacheindeckungen aus Blech, PVC, Faserzement... etc.
- **Feuchtigkeitsentzug**: minimiert das Auftreten von Pilzen und Schimmel auf Oberflächen.

EIGENSCHAFTEN

- Entfernt jegliche Kondensation.
- Wärmedämmung von Fassaden und Dächern.
- Rutschfest.
- Durchgang für Fußgänger.
- Hohe Witterungsbeständigkeit.
- Elastizität, verhindert das Auftreten von Schrumpfrissen.
- Abdichtung von Dächern und Fassaden.
- Nachhaltigkeit über die Zeit.
- Waschbar.

GEEIGNETE SUBSTRATE

- Beton, Zement, Gips, BA13, Holz, verzinkter Stahl, Mörtel, Keramikziegel, Naturstein, Wellblech, expandiertes Polystyrol (EPS), extrudiertes Polystyrol (XPS), einschichtiger Mörtel, PVC, Glas, Steinzeug, Mosaik.
- Farbe und Beschichtungen in gutem Zustand und mit guter Haftung auf dem Untergrund.

SUBSTRAT VORBEREITUNG

- Der Untergrund muss sauber und frei von Staub sein und komplett trocken. Polierte Oberflächen abschleifen, um die Poren zu öffnen.
- Degradierete Untergründe sanieren (schlecht verklebte Farben, Schimmel, Moos...). Bei Schimmel, Moos etc. die Oberfläche vorher mit Wasser und Bleichmittel reinigen und dann das Fungizid Fungilev auftragen.
- Eventuelle Defekte mit thermischer Spachtelmasse behandeln. Die Bereiche mit größeren Beschädigungen vorher mit Mörtel reparieren.
- Überprüfen Sie die Festigkeit und Verankerung des Trägers mit Stabilitätsprüfungen.
- Suber-Fix auf staubigen oder zu saugfähigen Oberflächen auftragen.

ANWENDUNGS METHODE

- **Mischen:** Das Produkt gründlich vermischen, bis es vollständig homogenisiert ist (bei Bedarf kann bis zu 8-15% reines Wasser zugegeben werden).
- **Anwendung:** Mit geeignetem Pinsel, Roller oder Spritzpistole auftragen. Maximale Dicke: 0,75 - 1 mm pro Schicht.
- **Trocknungszeit:** Zwischen den Schichten mindestens 5 - 6 Stunden bei 20 °C trocknen lassen (je nach Dicke und Feuchtigkeit).

EMPFOHLENE AUSBEUTE

- **0,6 L/m²**, für die Reflexions-Dämmung an Fassaden oder Dächern.
- **0,6 - 1,5 L/m²**, für Reflexionsisolierung und Fassadenabdichtung.
- **2 L/m²**, für Reflexions- und Dachdämmung.
- **3 - 5 m² pro Liter** und Windel.

VERWENDUNGSEMPFEHLUNGEN

- Bei Temperaturen zwischen **5–45 °C** anwenden.
- Nicht anwenden, wenn Frostgefahr, direkte Sonneneinstrahlung, starker Wind oder Regen besteht.
- Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

PRÄSENTATION

- **15 L** Eimer (16,5 kg 5 % je nach Farbe). 544,5 kg Paletten (33 Eimer).
- **4 L** Eimer (4,5 kg 5 %, je nach Farbe). 495 kg Paletten (110 Eimer).
- Palette von **28 Farben** verfügbar, mit der Möglichkeit, die NCS-Farbkarte auf technische Anfrage anzupassen.

LAGERUNG

- Aneinemkühlen Ort bei **5–45 °C**, fern von direktem Sonnenlicht lagern.
- Kannbis zu **2 Jahre ab** Herstellungsdatum aufbewahrt werden, wenn es in seinem originalen, versiegelten Behälter, vor Feuchtigkeit geschützt, aufbewahrt wird.
- NachdemÖffnen innerhalb von 15–20 Tagen verwenden.

SPEZIFIKATIONEN / TECHNISCHE DATEN

- **Aussehen:** Sandig
- **Farbe:** off-white
- **Dichte:** 1,1 kg/L $\pm$ 5 %
- **VOC (flüchtige organische Verbindungen):** 0,15 g/L (Kat. A/C) 40 g/L. 2010
- **Wärmestrom-Test:** Starke Abnahme: 56 %
- **Wärmeleitfähigkeit:** 0,035 W/m K- Norm: UNE-EN ISO 13787
- **Wasserdampfdurchlässigkeit:** Klasse I - Norm: EN EN 1504 -2
- **Wasserdurchlässigkeit:** 0.00 kg/(m 2.h0.5) Wasserdicht - UNE-EN 1062-3
- **Zugfestigkeit:** 1,4 MPa - Norm: UNE-EN 1542
- **Künstliche Alterung (3000 Zyklen):** Keine Veränderung des Aussehens, keine Kratzer, kein Peeling, keine Bläschen, kein Verlust der Haftung. - Norm: UNE-EN ISO 11507
- **CE-Kennzeichnung:** Erhalten - Norm: UNE-EN 1504-2

VORSICHTSMASSNAHMEN

- Von Kindern fernhalten.
- Verhindern, dass das Produkt an den Behälterwänden klebt und austrocknet.

Die Bildung von Klumpen würde zu Pistolenstau führen und die Anwendung erschweren.

NORMEN

Wärmeleitfähigkeit: UNE-EN ISO 13787
Wasserdampfdurchlässigkeit: EN 1504 -2
Wasserdurchlässigkeit: UNE-EN 1062-3
Haftfestigkeit durch direkte Zugkraft: UNE-EN 1542
Künstliche Alterung (3000 Zyklen): UNE-EN ISO 11507
CE-Kennzeichnung: UNE-EN 1504-2
CE 17 (Nr. Dop:02) EN 1504-2
Schallabsorptionszertifikat: ISO 354:2023

HINWEIS

Die SUBERLEV Produkte müssen von vom Hersteller zugelassenen Verlegern aufgetragen werden.

Aufgrund der großen Vielfalt an verfügbaren Baustoffen und der unterschiedlichen Anwendungsweisen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, wird empfohlen, in jedem Einzelfall praktische Tests und ausreichende Prüfungen durchzuführen, um die Eignung des Produkts für die beabsichtigte Anwendung sicherzustellen.

