

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

## NOVOSUBER DRY NATÜR KORK PROJIZIERT - DICKE SCHICHT



# **Technisches Daten blatt**

#### **BESCHREIBUNG**

Ein-Komponenten-Beschichtung, formuliert mit natürlichen Korkgranulaten und dehydratisierten Harzen, frei von Lösungsmitteln oder chemischen Zusatzstoffen. Geeignet für sowohl Innen- als auch Außenflächen, einschließlich Dächer und Fassaden, in Kombination mit der empfohlenen Oberfläche:

Innenräume : Thermo-Interiores
Fassaden : Thermo-Fachadas
Dächer:Thermo-Cubiertas

#### **ANWENDUNGEN**

#### Empfohlen für:

- Regenwasserundurchlässig.
- Nahtlose thermische Korrektur, verhindert Wärmebrücken.
- Akustische Verbesserung von Luftschall, Aufprall und Nachhall.
- Verkapselung von Asbestzement auf Dächern.
- Vermeidet die Haarbildung auf den Innen- und Aussensockeln
- Dekoration von Fassaden

#### **EIGENSCHAFTEN**

- Ungiftig
- Atmungsaktiv
- Hervorragende Haftung auf einer Vielzahl von Substraten
- Biologisch abbaubar
- Witterungsbeständigkeit
- Flexibel
- Langfristige Nachhaltigkeit
- Leicht zu transportieren

#### **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 vollkommen sauber, frei von Staub und vollständig trocken sein.
- Verlaufsmedien reinigen (schlecht geklebte Farben, Schimmel, Schaum...).
- Eventuelle Defekte mit Thermalkitt (Suberconfort dry) behandeln.
- Suber-Fix auf staubigen oder zu saugfähigen Oberflächen auftragen.

#### **ANWENDUNGS METHODE**

- Mischung:
  - Je 15 L Beutel Novosuber Dry 7 L ( 5 %) Wasser hinzufügen.
  - Mit einem industriellen Hochgeschwindigkeitsmischer 3 bis 5 Minuten gründlich zu einer homogenen Masse vermischen.
- Ausrüstung: Verwenden Sie einen Luftkompressor mit einer minimalen Durchflussrate von 250 l/min und eine Suberlev-Pistole mit einer Düse von 7,00 bis 8,00 mm oder Suberlev-Strahlmaschinen.
- Anwendung: Sprühen Sie in einem Abstand von 40 bis 60 cm von der Oberfläche, wobei Sie die Pistole senkrecht zum Substrat halten. Es kann in einer oder mehreren Schichten aufgetragen werden, wobei jede Schicht 10 mm nicht überschreitet.
- **Trocknen:** Mindestens 12 Stunden bei 20 °C trocknen lassen (die Zeit kann je nach Dicke, Feuchtigkeit und Aufnahme des Substrats variieren).
- Veredelung: Das fertige Produkt kann mit Fliesen überzogen, geschliffen, geschäumt, gerendert, gefüllt oder bemalt werden.
- Empfohlener Verbrauch an Farbe:

Thermo-Dächer: 1,5 bis 2,0 L/m²

Fassaden: 0,5 L/m²

Thermo-Indoor: 0,35 L/m²

## **EMPFOHLENE AUSBEUTE**

Dicke: 5 bis 15 mm

• Leistung: Ein 15 LBeutel deckt

- o 1 m² bei einer Dicke von 15 mm (fertiges Produkt).
- o 3 m² bei 5 mm Dicke (fertiges Produkt).

#### **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**

• 15L Beutel

#### **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: PulverFarbe: Natur kork

• Korngröße: 0,8 - 1,0 mm

Wärmeleitfähigkeit: 0,052 W/m.K - Norm: EN 12667
Wärmestrom-Test: Starke Abnahme: 69,15 %

Wasser dampf durchlässigkeit: Klasse I - Norm/ EN 1062 -3

Haftung auf Beton: 0,9 MPa
Haftung auf Metall: 1,3 MPa
Feuerbeständig: Flammhemmend

#### **NORMEN**

Wärmeleitfähigkeit: EN 12667

Wasser dampf durchlässigkeit: EN 1062 -3

### **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, injedem Einzelfall praktische Test sund ausreichende Prüfungen durchzuführen, um die Eignung des Produkts für die beabsichtigte Anwendung sicherzustellen.



