MATGREEN FINISHCORK

Produktbeschreibung

Finishcork ist eine Beschichtung für den Innen- und Außenbereich, die leicht anzuwenden und durchgefärbt ist.

Dieser Putz besteht größtenteils aus Kork, einem Acrylharz in wässriger Lösung und weiteren natürlichen Bestandteilen. Das Produkt enthält über 80 % natürliche Produkte.

Dieser Putz macht Fassaden wasserdicht und repariert alte Risse. Das Produkt ist äußerst elastisch und sorgt für einen Wärmekomfort.

Es ist eine semi-dichte Paste, die im Druckspritzverfahren in zwei Durchgängen aufgetragen wird. Es kann auf Untergründen aus Mauerwerk, Beton, Zement oder auf Kalkputz aufgetragen werden.

www.ecobati.com

Norm

Dieses Produkt erfüllt die europäische Norm über «Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für mineralische Substrate und Beton im Außenbereich».

Diese Norm definiert ein allgemeines Beschreibungssystem für verschiedene Beschichtungsverfahren. Für den Erhalt aller Arten von Mauer- und Betonuntergründen.

Geeignet für neue und alte Untergründe. Es ist als Außendämmung ausgewiesen.

Sortiment

16 Farben auf Basis natürlicher Pigmente sind in Säcken zu 16 kg (30 Liter) erhältlich.

- Ein Sack mit 16 kg reicht für +/- 18 m² bei einer Dicke von 2-3 mm

Lagerung

Finishcork kann ein Jahr lang in der ungeöffneten Originalverpackung gelagert werden (siehe Herstellungsdatum).

Achtung : Bei ordnungsgemäßer Lagerung :

- Vor Feuchtigkeit, Witterungseinflüssen und Sonneneinstrahlung schützen
- Bei Temperaturen zwischen +2 °C und +33 °C

Das geöffnete Produkt ist eine Woche haltbar

Zusammensetzung

Dieser Putz besteht größtenteils aus Kork, einem Acrylharz in wässriger Lösung und weiteren natürlichen Bestandteilen. Das Produkt enthält über 80 % natürliche Produkte.

Das in diesem Produkt verwendete Acrylharz ist gemäß EINECS (Altstoffverzeichnis der EU) und den Kriterien der EWG-Richtlinien (67/548/EWG und 88/379/EWG) klassifiziert.

Da Finishcork keinerlei giftige oder gefährlichen Elemente enthält, besteht keine Gefahr bei Einatmen oder physischem Kontakt.

Die Marke MATgreen ist umweltbewusst und hat Maßnahmen ergriffen, um die Auswirkungen ihres Produkts auf unseren Planeten zu verringern :

- Der verwendete Kork stammt teilweise von Weinflaschenverschlüssen, die von einer Vereinigung ohne Gewinnerzielungsabsicht gesammelt und als Granulat recycelt wurden.
- Finishcork wird in natürlichen Säcken auf Basis von Zuckerrohr verpackt.
- Bei der Herstellung von Finishcork entsteht fast kein Abfall.

www.ecobati.com

Anwendungsbereich

Das Produkt kann auf verschiedene Arten von Untergründen aufgetragen werden, wie z. B. Putz, Gips, Beton, Mauerwerk, Mörtelputz mit hydraulischem Bindemittel und Ziegel. Es ist besonders geeignet für :

- Deckputz für Fassaden
- Dämmdeckputz mit thermo-akustischen Eigenschaften
- Deckschicht auf vorhandenen Anstrichen oder trockenen, kompakten und festen mineralischen Untergründen
- Sanierung und Erneuerung von Fassaden
- Thermische Ausbesserung einer Wand

Vor dem Auftragen müssen folgende Bedingungen erfüllt sein :

- Vollständig erhärteter, trockener und widerstandsfähiger Untergrund.
- Alle Risse oder beschädigten Abschnitte müssen repariert werden.
- Schwacher Wind.
- Temperatur des Untergrunds zwischen +5 °C und +35 °C.
- Bei besonders glattem Untergrund eine Grundierung auftragen (siehe Herstellerhinweise).

Anwendung

Es wird empfohlen, Finishcork mit einer Spritzpistole mit einer Düse mit einem Durchmesser von 6 bis 8 mm aufzutragen, je nach gewünschter Dicke (maximal 2 mm).

Der Zustand und die Einstellungen des Geräts müssen vor dem Auftragen kontrolliert werden.

Der optimale Spritzauftrag muss als Tröpfchen und in einem Abstand zwischen 40 und 60 cm erfolgen.

Bei Außenarbeiten beträgt der zu verwendende Druck im Allgemeinen 3 Bar (maximal 5 Bar bei starkem Wind).

Bei der neutralen Farbe: beim Mischen des Produkts 1 bis 3 l Wasser hinzufügen.

Bei den anderen Farben (pigmentiert): beim Mischen des Produkts nur die Pigmentdosis hinzufügen.

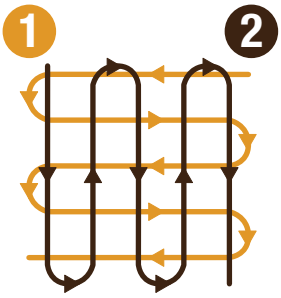
Durch das Wasser wird das Produkt flüssiger und lässt sich leichter aufspritzen.

Finishcork sollte in zwei Schichten aufgetragen werden.

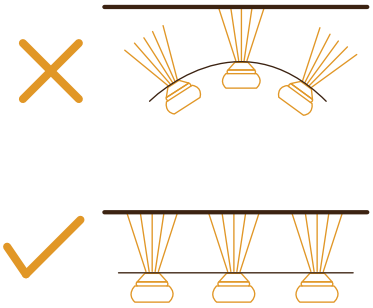
- Eine erste Schicht mit einer Dicke von ca. 1,5 mm homogen über die gesamte Oberfläche verteilt. (Haftschicht genannt)
- Anschließend 6 bis 8 Stunden trocknen lassen. (Schwankungen je nach Art des Untergrunds und den Wetterbedingungen)
- Innerhalb von 24 Std. nach dem Auftragen darf es nicht auf das Produkt regnen.
- Dann eine zweite Schicht mit einer Dicke von ca. 0,5 bis 1 mm auftragen. (Deckschicht genannt)

www.ecobati.com

Anwendungshinweise



Finishcork von links nach rechts und von oben nach unten gemäß den nachfolgenden Darstellungen aufspritzen.



Finishcork parallel zur zu verputzenden Oberfläche aufspritzen.

www.ecobati.com

Technische Spezifikationen

Anwendungstemperatur	zwischen 5° und 35°
Verbrauch	+/- 880gr/m²
Handtrocken	+/- 6 Stunden
Aushärtung	Zwischen 24 und 48 Std. (Schichten von 2 mm bei 20 °C)
Temperaturbeständigkeit	zwischen -30 °C und 150 °C
Zugfestigkeit	20n/5cm
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd = 0,09 m
Wärmeleitfähigkeit λ	0.055 w/m.k
Flüchtige organische Bestandteile	< 15 gr / l
Maximale Schichtdicke	2mm

Auch wenn die aufgeführten Angaben und Anwendungen unseren besten Erfahrungen und Kenntnissen entsprechen, sollten sie nur als Hinweise verstanden werden. Es wird empfohlen, das Produkt vor Gebrauch auszuprobieren, um festzustellen, ob es für den vorgesehenen Zweck geeignet ist. Wenn Sie sich nicht sicher sind, setzen Sie sich mit dem Hersteller in Verbindung. Das vorliegende Blatt ist keine Gebrauchsanweisung.