



**Wie wäre es damit,
nachhaltig neue Wege zu gehen?**





VESTA®

Biobasierte Technologie, 10-fach patentiert

VESTA® (Vegetal Ecological Stable Timber Advantage)

Unsere Technologie verbindet einen besonders hohen Gehalt an Holzfasern, natürlichen Salzen und Mineralpigmenten mit einem neutralen Thermo-Bindemittel ohne Schwermetalle oder Phthalate. Diese geniale Kombination von pflanzlichen und mineralischen Stoffen ergibt ein Öko-Material mit leistungsstarken, zertifizierten technischen Eigenschaften.



Dauerhaftigkeit und Stabilität

VESTA® ist natürlich witterungsfest und wasserabweisend und hält damit Unwetter, Insekten und Pilzbefall stand. Dank großer Formbeständigkeit besteht keine Verformungsgefahr.



Langlebige Farbtöne

VESTA® ist mit Mineralpigmenten in der Masse gefärbt und verfärbt sich nicht. Sobald innerhalb einiger Monate eine gleichmäßige Patina entstanden ist, stabilisiert sich der Farbton dauerhaft und gewährleistet so ein nachhaltig harmonisches Erscheinungsbild.



Schnelle Installation

Das Installationssystem unserer Lösungen wurde speziell für eine schnelle, einfache Installation entwickelt.



Wartungsfrei

Reinigungen oder nachträgliche chemische Behandlungen (Lack, Lasur, Insektizide) sind nicht notwendig.



Label Biobasiertes Produkt

Unser Öko-Material VESTA® wurde von Karibati, einer unabhängigen Experten-Stelle für biobasierte Produkte, als „Biobasiertes Produkt“ zertifiziert. Zulassungs-Nr. 14/06/21/38.



100 % recycelbar

Materialien aus VESTA® sind zu 100 % recycelbar. Sie können erneut zerkleinert und zur Herstellung entsprechender neuer, genauso leistungsstarker Produkte wiederverwendet werden.



Unser Farbenkatalog

Natürliche, langlebige Farbtöne

Unser Öko-Material VESTA® besteht ausschließlich aus Komponenten natürlichen Ursprungs: Holzfasern, Salze und mineralische Pigmente.

Die Profile und Paneelen aus VESTA® **sind in natürlichen Farbtönen**, die Terrakotta, Keramik, Schiefer oder Holz ähneln, verfügbar und verleihen diesen natürlichen Produkten ihren einzigartigen Charme.

Nach der Installation nehmen unsere Produkte eine natürliche Patina an, die durch die biobasierte Zusammensetzung bedingt ist und sich über mehrere Monate erstreckt. Die verwendeten Mineralpigmente sind besonders UV-beständig, um **über viele Jahre für lebendige Farbtöne zu sorgen**, wobei jedoch farbliche Abweichungen aufgrund folgender Aspekte bestehen können:

- Exposition der verschiedenen Fassaden eines Gebäudes (UV-Strahlung, Witterung usw.) sowie architektonische Besonderheiten.
- Verschiedene installierte Neolife-Profile, auf denen sich das Licht durch ihre Beschaffenheit unterschiedlich fängt oder Profile, die nicht aus derselben Produktion stammen (Anfertigungsnummer z. B. bei Mineralfassaden).
- Installationsrichtung und/oder Anwendungsbereich am Gebäude (horizontale oder vertikale Installation, Sichtschutz, Dachunterseite usw.).
- Zeitplan der Installation über mehrere Wochen oder Monate der Produkte an derselben Fassade.



Vor allem bei der Verwendung von hellen Farbtönen (Moon, Sand, Sun und Ocean) empfehlen wir Ihnen die vertikale Installation, um die Paneelen natürlich durch Regen zu reinigen.

Die angegebenen RAL-Farben dienen lediglich zur Information und stellen keine Garantie für den auf dem Bauwerk erreichten natürlichen Farbton. Diese RAL-Angaben basieren auf Messungen an Proben in der Fabrik: rohe Proben, Proben mit Patina aus unserer Alterungszone.

Unser Sortiment



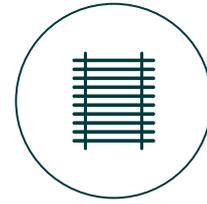
Verkleidungen

Seiten 6 bis 19



Profile

Seiten 10 bis 11



Zierprofile

Seiten 20 bis 23

Technische Lösungen

Unsere Expertise und unsere Qualitätsstandards garantieren Ihnen die technischen Leistungen unserer Produkte.

Laut der technischen Beurteilung des CSTB erfüllen unsere Verkleidungen die aktuellen Bauvorschriften gemäß RE2020 sowie die CO₂-Ziele für 2025.

Für jede Art von Projekt

Unsere Produkte eignen sich für die verschiedensten Neubau- und Renovationsprojekte.

Auch für Bauvorhaben außerhalb des Hauses sind sie perfekt.

Große kreative Freiheit dank verschiedener Oberflächen und Verlegungsmöglichkeiten:

- Große Auswahl an Farbtönen und Lamellen
- Horizontale oder vertikale Installation gemäß technischer Beurteilung des CSTB
- Mögliche Installation an gewölbten Wänden
- Kombination mit Profilen und Zubehör



Öffentlich zugängliche Zonen und öffentliche Gebäude



Dienstleistungsbauwerke



Mehrfamilienhäuser

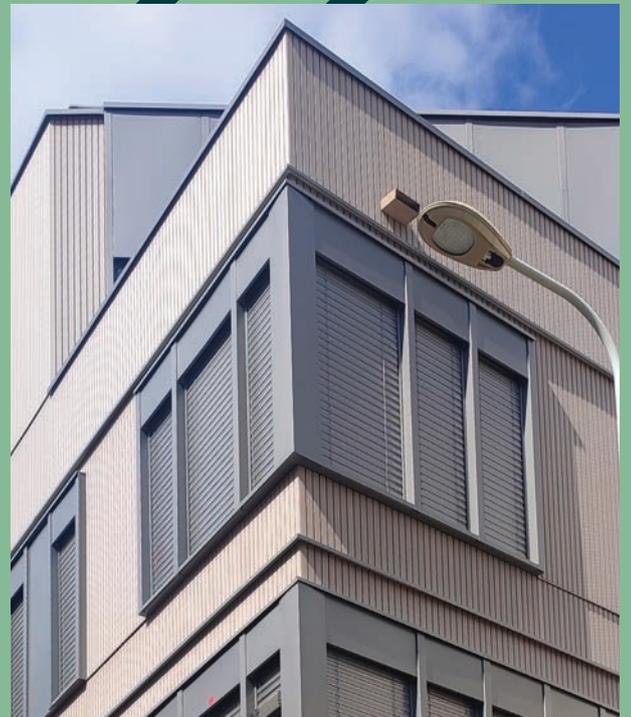


Einfamilienhäuser





© Bildnachweis: Didier Jordan





Verkleidung COVER

Kühne Architektur mit einmaliger Feuerschutzklasse!



Eigenschaften

- VESTA® : Biobasiertes Material mit hohem Gehalt an aufbereiteten Holzfasern, 100 % recyclingfähig
- Matte Oberfläche, elegante, moderne Ästhetik
- Natürliche, langlebige Farben (→ Farbenkatalog S. 3)
- Wartungsfrei, witterungsfest und wasserabweisend
- Vier perfekt miteinander kombinierbare Profile mit Lamellen, je 6, 14 oder 30 cm breit
- Unsichtbare Befestigung mit Schrauben und Haken aus Edelstahl
- Kompatible Profile: FINEO, FUSEO, LINEO

Einbau in*

Gebäude der Brandschutzklasse B, wie z. B. :

- Mehrfamilienhäuser, Hochhäuser
- Öffentliche Gebäude, Schul- oder Krankenhausgebäude, Altenheime, Pflegeheime
- Dienstleistungs- oder Geschäftsgebäude...

* nach den im jeweiligen Land geltenden Vorschriften.



Sortiment COVER

| | COVER FLEXO | COVER 6 | COVER 14 | COVER 30 |
|--------------------------------|--|---------|----------|----------|
| Anzahl Lamellen | 1 | 4 | 2 | 1 |
| Lamellenbreite (in mm) | 60 | 60 | 140 | 300 |
| Standardgrößen erhältlich (mm) | Länge: 3000* Breite: 300 (Außer COVER FLEXO : 75) | | | |



Euroklasse B



CO2-Emissionen GWP: 32 KgCO₂/m²



Windfestigkeit V4

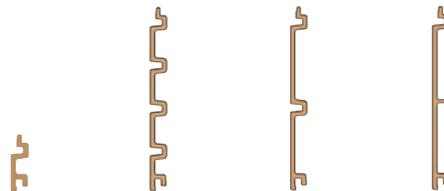


Stoßfestigkeit Q4



Erdbebenzonen: 1,2,3,4

Optik



* Andere Abmessungen, bitte anfragen

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Beschreibungen, die auf unserer Webseite www.neolife.fr/de zum Download bereitstehen.



COVER FLEXO

Die Fassadenverkleidung, die sich an die kühnsten Architektur-Projekte anpasst!

Das Paneel mit einer einzigen, 60 mm breiten Lamelle, eignet sich für Wände mit einem Wölbungsradius bis zu 1 m. Die praktische Ergänzung zum Sortiment COVER.

☺☺
Ideal zur Installation auf gewölbten Mauern mit kleinem Radius

Eigenschaften

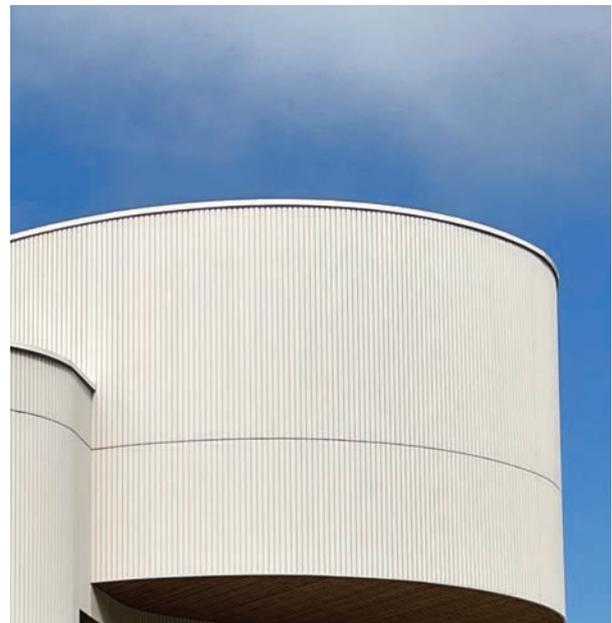
- Vertikale Installation auf konvexen oder konkaven Wänden mit Radius bis zu 1 m.
- Kombinierbar mit dem gesamten COVER-Sortiment
- Unsichtbare Befestigung mit Schrauben und Haken aus Edelstahl auf konvexen Wänden
- Diskrete Befestigung mit Schrauben aus lackiertem Edelstahl auf konkaven Wänden



Vertikale Installation auf gewölbten, konvexen Wänden mit Radius von mindestens 1 m



Vertikale Installation auf gewölbten, konkaven Wänden mit Radius von mindestens 1 m



JETZT ENTDECKEN ✓

FUSEO, LINEO, FINEO

Praktische Profile zur Verzierung unserer Verkleidungen, die neue Möglichkeiten in der Architektur bieten.

→ Mehr dazu auf den Seiten 10-11



Collège Simone Veil – Saint-Priest (69, Frankreich) – COVER 6 – Farbton Graphite • Architekt: Großstadt Lyon



Erlebnisbad – Aubervilliers (93, Frankreich) – COVER 6 – Farbton Sun • Architekt: Chabanne •
© Bildnachweis: Jean-Charles Caslot



Les Logis de Brunet – La Ciotat (13, Frankreich) –
COVER 6 und 14 – Farbton Sun • Architekt: Labastie Architecture •
© Bildnachweis: Thierry Lavernos – Eiffage





Firmensitz Maasdelta Groep (Niederlande) - COVER 6 - Farbton Sun •
Architekt: Groosman Architecten



Krebszentrum - Le Mans (72, Frankreich) - COVER 14 und 30 - Farbton Sand •
Architekt: Chabanne • © Bildnachweis: Erick Salliet



Collège Louise Michel - Bourneville (27, Frankreich) - COVER 6 - Farbton Sun • Architekt: ACAU & AP-MA • © Bildnachweis: Initial Ingénierie -
Matthieu Lecouvey



Profile

Praktische Profile zur Verzierung unserer Verkleidungen, die neue Möglichkeiten in der Architektur bieten.

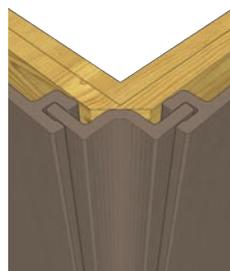
Eigenschaften

- VESTA®: Biobasiertes Material mit hohem Gehalt an aufbereiteten Holzfasern, 100 % recyclingfähig
- Natürliche, langlebige Farben (→ Farbkatalog S. 3)
- Einfache, schnelle Installation durch Einsetzen in Verkleidungspaneele
- Installation auf Mauerwerk, Holz- oder Metallgerüsten
- Vertikale oder horizontale Installation



FINEO

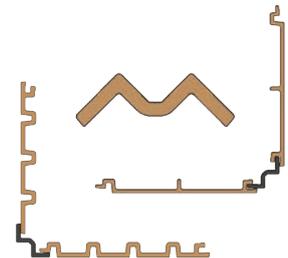
Die M-Form ermöglicht das perfekte, nach der Verkleidung ausgerichtete Montieren von ein- und ausspringenden Ecken der Verkleidung **Kombinierbar mit dem ganzen COVER-Sortiment.**



FINEO auf ausspringenden Ecken

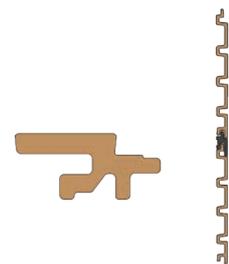
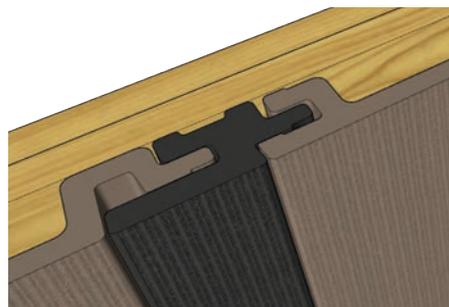


FINEO auf einspringenden Ecken



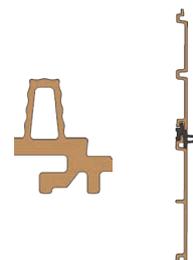
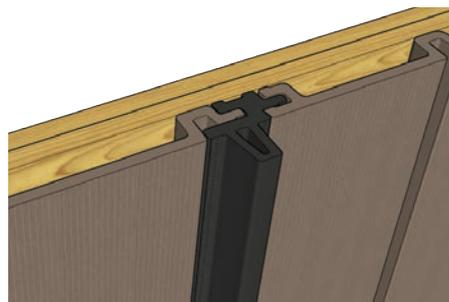
FUSEO

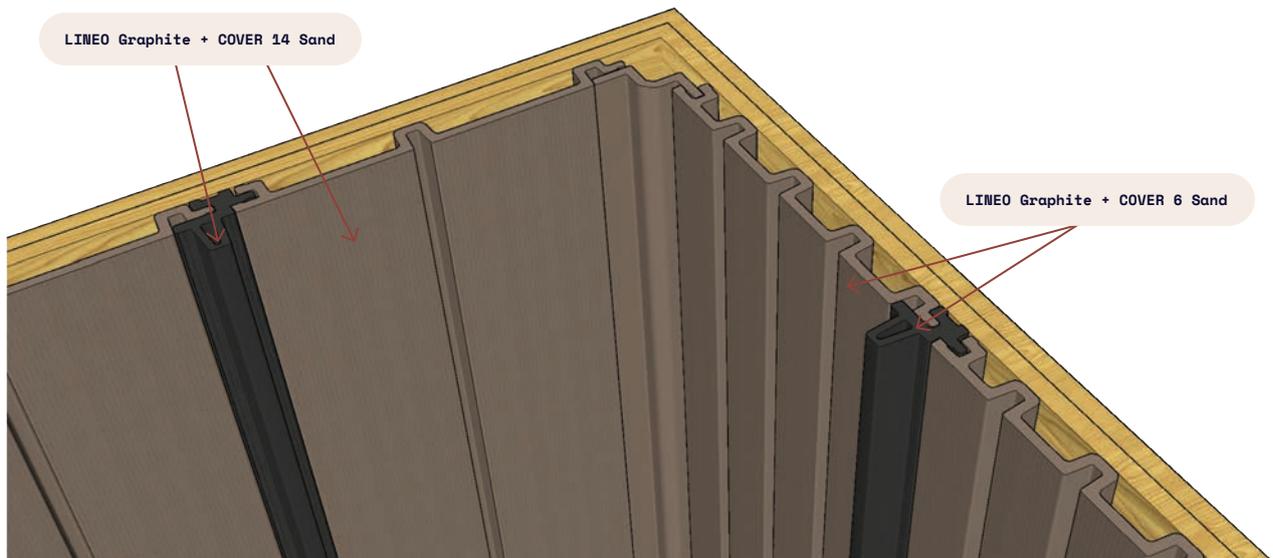
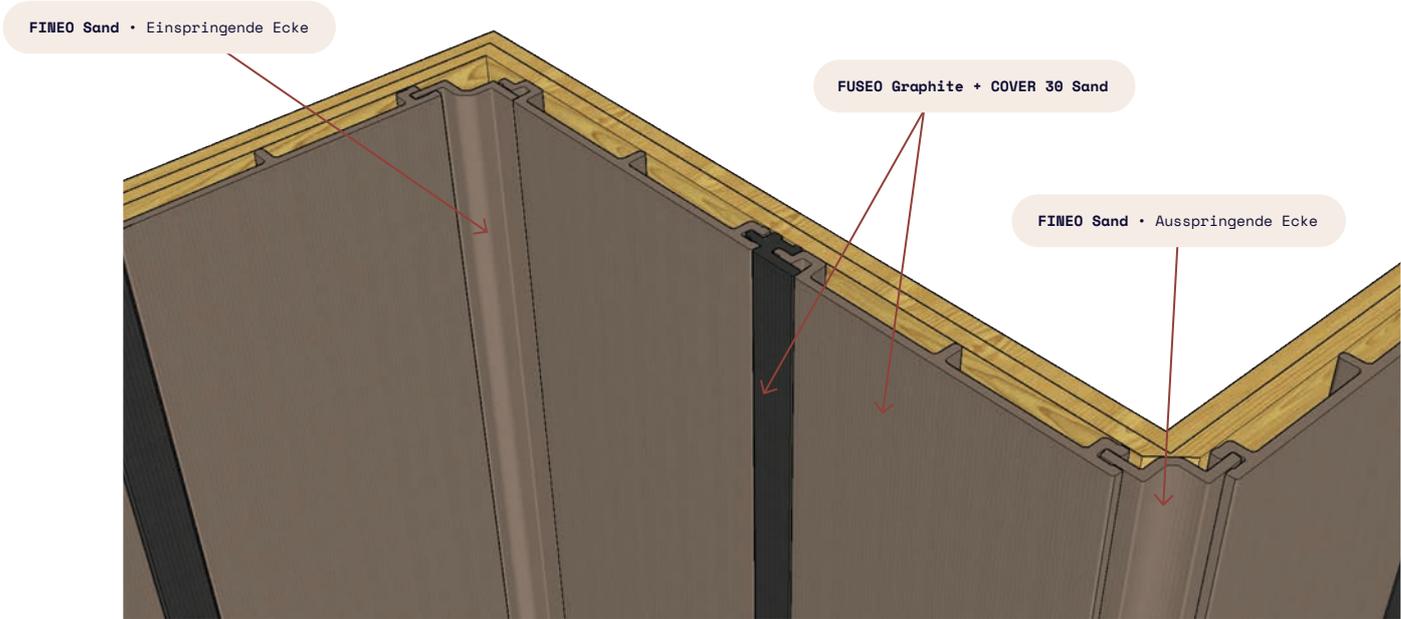
Profil zur Verbindung von zwei Paneelen in glatter Optik durch Eliminierung der Vertiefung zwischen den Lamellen. **Nur mit dem COVER-Sortiment kombinierbar.**



LINEO

Geeignet zur Verzierung einer Fassade mit hervorstehenden Linien durch unterschiedliche Lamellenabstände. **Nur mit dem COVER-Sortiment kombinierbar.**





Profilsortiment

| | FINEO | LINEO | FUSEO |
|-------------------------------|---|---|---|
| Profillänge (mm) | 3000 (andere Größen auf Anfrage) | | |
| Eingepasste Profilbreite (mm) | 60 | 44 | 44 |
| Gesamtstärke (mm) | 29,4 | 58,5 | 28,5 |
| Profilgewicht | 1,30 kg/ml | 1,60 kg/ml | 1,15 kg/ml |
| Kompatibel mit | allen Neolife-Verkleidungen | COVER | COVER |
| Optik |  |  |  |



Verkleidung LINK

IDEAL AUF HOLZFASADEN

Paneelen, die optimal und gekonnt für Fassaden mit Holzunterbau entwickelt wurden.



Eigenschaften

- VESTA®: Biobasiertes Material mit hohem Gehalt an aufbereiteten Holzfasern, 100 % recyclingfähig
- Matte Oberfläche, elegante, moderne Ästhetik
- Natürliche, langlebige Farben (→ Farbenkatalog S. 3)
- Wartungsfrei, witterungsfest und wasserabweisend
- Drei perfekt miteinander kombinierbare Profile mit Paneelenabständen in 6, 14 oder 20 cm Breite
- Eignet sich besonders für Holzwände und Fassaden mit Holzunterbau.
- Verdeckte Befestigung mit Schrauben aus beschichtetem Edelstahl
- Kompatibles Profil: FINEO

Einbau in*

Gebäude der Brandschutzklasse B, wie z. B.:

- Mehrfamilienhäuser, Hochhäuser
- Öffentliche Gebäude, Schul- oder Krankenhausgebäude, Altenheime, Pflegeheime
- Dienstleistungs- oder Geschäftsgebäude
- Kompatibel mit Holzrahmenfassaden (technische Zulassung Atec 2.2/21-1819_V3)...

*nach den im jeweiligen Land geltenden Vorschriften.



Sortiment LINK

| | LINK 6 | LINK 14 | LINK 20 NEU |
|--------------------------------|---|---|---|
| Anzahl der Vertiefungen | 4 | 2 | 1 |
| Breite der Vertiefungen (mm) | 60 | 140 | 200 |
| Standardgrößen erhältlich (mm) | Länge: 3000 Breite: 300 (außer LINK 20 : 200) | | |
| Optik |  |  |  |



Euroklasse B



CO2-Emissionen GWP: 27 KgCO₂/m²



Windfestigkeit V4



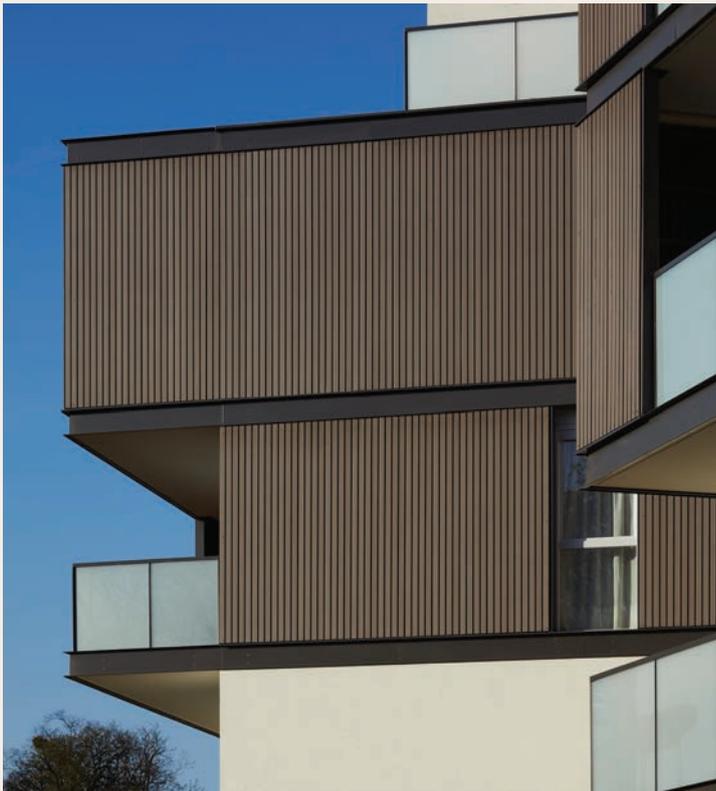
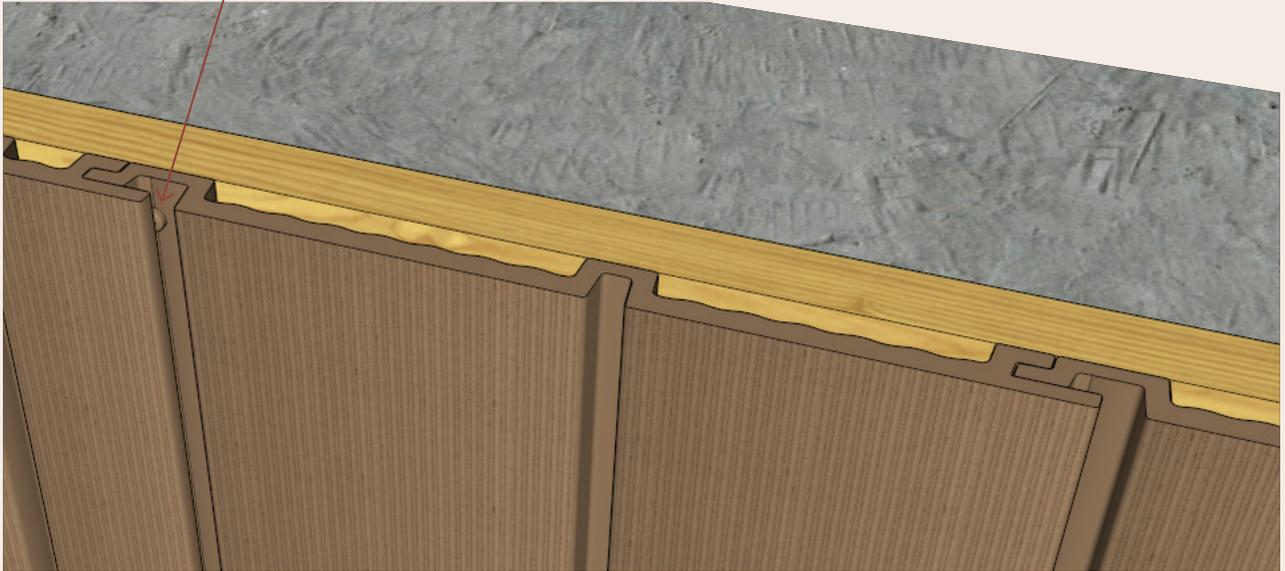
Stoßfestigkeit Q4



Erdbebenzonen: 1,2,3,4

* Andere Abmessungen, bitte anfragen

Verdeckte Befestigung mit Schrauben hinter der Verbindung



Unverbindliche Abbildung



Unverbindliche Abbildung

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Beschreibungen, die auf unserer Webseite www.neolife.fr/de zum Download bereitstehen.





Verkleidung SMART

Ein vielseitiges und optimales Sortiment für alle Gebäude mit mäßigen Brandschutzanforderungen.



Eigenschaften

- VESTA® : Biobasiertes Material mit hohem Gehalt an aufbereiteten Holzfasern, 100 % recyclingfähig
- Matte Oberfläche, elegante, moderne Ästhetik
- Natürliche, langlebige Farben (→ Farbkatalog S. 3)
- Wartungsfrei, witterungsfest und wasserabweisend
- Zwei Profile, kombinierbar mit Vertiefungen je 4 oder 9 cm
- Diskrete Befestigung mit Schrauben aus beschichtetem Edelstahl
- Kompatibles Profil: FINEO

Einbau in*

- Gebäude der Brandschutzklasse C, wie z. B. :
- Niedrige Mehrfamilienhäuser
 - Einzel-, Doppel- oder Reihenhäuser
 - Dienstleistungs- oder Geschäftsgebäude...
- *nach den im jeweiligen Land geltenden Vorschriften.



© Bildnachweis: Simon Guesdon

Sortiment SMART

| | SMART 4 | SMART 9 |
|--------------------------------|-----------------------------|---------|
| Anzahl der Vertiefungen | 6 | 3 |
| Breite der Vertiefungen (mm) | 40 | 90 |
| Standardgrößen erhältlich (mm) | Länge: 3000* Breite: 300 | |
| Optik | | |

* Andere Abmessungen, bitte anfragen



Euroklasse C



CO2-Emissionen GWP: 21 KgCO₂/m²



Windfestigkeit V4



Stoßfestigkeit Q4



Erdbebenzonen: 1,2,3,4

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Beschreibungen, die auf unserer Webseite www.neolife.fr/de zum Download bereitstehen.





Maison du Cirque - Bourg-en-Bresse (01, Frankreich) - SMART 9 - Farbton Graphite • Architekt: Moon Safari • © Bildnachweis: Jean-Baptiste Rebeyrotte



MFR - Moirans (38, Frankreich) - SMART 4 & 9 - Farbtöne Sun, Sand & Earth • Architekt: Dedale



Résidence Garden Square - Vitry (35, Frankreich) - SMART 4 - Farbton Earth • Architekt: Chouzenoux Architecture • © Bildnachweis: Simon Guesdon





Verkleidung NOMAD



Leichte und kombinierbare Paneelen, für Fassaden mit modernen Akzenten.



Eigenschaften

- VESTA®: Biobasiertes Material mit hohem Gehalt an aufbereiteten Holzfasern, 100 % recyclingfähig
- Matte Oberfläche, elegante, moderne Ästhetik
- Natürliche, langlebige Farben (→ Farbkatalog S. 3)
- Wartungsfrei, witterungsfest und wasserabweisend
- Drei perfekt miteinander kombinierbare Profile: NOMAD 4, NOMAD 6 und NOMAD Mix
- Mögliche verdeckte Installation auf Zahnleisten
- Durchgehende Installation auf Holz- oder Metallunterbau mit beschichteten Edelstahlschrauben
- Kompatibles Profil: FINEO

Einbau in*

Gebäude der Brandschutzklasse D, wie z. B. :

- Niedrige Mehrfamilienhäuser
- Einzel-, Doppel- oder Reihenhäuser
- Dienstleistungs- oder Geschäftsgebäude...

*nach den im jeweiligen Land geltenden Vorschriften.



Sortiment NOMAD

| | NOMAD 4 | NOMAD 6 | NOMAD MIX |
|------------------------------|---------------------------------------|---------|-----------------------------|
| Anzahl der Vertiefungen | 6 | 4 | 4 |
| Breite der Vertiefungen (mm) | 40 | 60 | Unregelmäßig 47/77/27/97 |
| Größe (mm) | Längen: 3000 und 4000* Breite: 300 | | |

* Andere Abmessungen, bitte anfragen



Euroklasse D



CO2-Emissionen GWP:
14 KgCO₂/m²



Windfestigkeit V4



Stoßfestigkeit Q3



Erdbebenzonen:
1,2,3,4

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Beschreibungen, die auf unserer Webseite www.neolife.fr/de zum Download bereitstehen.



NOMAD Mix



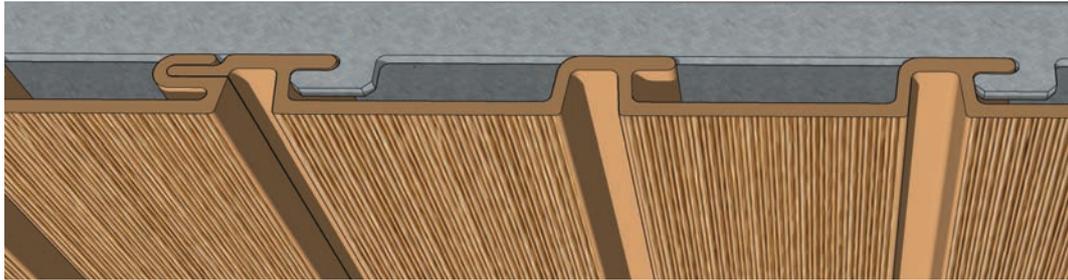
NOMAD 4



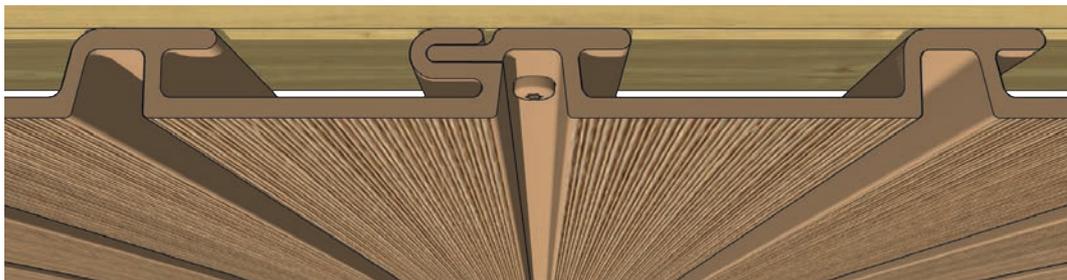
NOMAD 6



INSTALLATION AUF ZAHNLEISTEN – Verdeckte Befestigung



INSTALLATION AUF HOLZ- ODER METALLUNTERBAU – Durchgehende Verschraubung



Nomad 6 - Farbton Heat



Intermarché - Binche (Belgien) - Nomad 6 - Farbton Sun



Verkleidung CLAD

Kostengünstige, ästhetische Lösung für Bauwerke ohne Brandschutzanforderungen.



Eigenschaften

- VESTA®: Biobasiertes Material mit hohem Gehalt an aufbereiteten Holzfasern, 100 % recyclingfähig
- Matte Oberfläche, elegante, moderne Ästhetik
- Natürliche, langlebige Farben (→ Farbenkatalog S. 3)
- Wartungsfrei, witterungsfest und wasserabweisend
- Ein Profil, das durch seine schmalen Vertiefungen mit 4 cm Breite und 2 cm Tiefe besticht
- Diskrete Befestigung mit Schrauben aus beschichtetem Edelstahl
- Kompatibles Profil: FINEO

Einbau in*

Gebäude der Brandschutzklasse E, wie z. B. :

- Einzelhäuser
- Dienstleistungs- oder Geschäftsgebäude...

*nach den im jeweiligen Land geltenden Vorschriften.



Sortiment CLAD

| | CLAD 4+ |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Anzahl der Vertiefungen | 6 |
| Breite der Vertiefungen (mm) | 40 |
| Standardgrößen erhältlich (mm) | Längen: 3000 und 4000* Breite: 300 |

Optik



* Andere Abmessungen, bitte anfragen



Euroklasse E



CO2-Emissionen GWP:
17,55 KgCO₂/m²



Windfestigkeit V4



Stoßfestigkeit Q3



Erdbebenzonen:
1,2,3,4

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Beschreibungen, die auf unserer Webseite www.neolife.fr/de zum Download bereitstehen.





STEP - Thonex (Schweiz) - CLAD 4 - Farbtöne Graphite, Earth, Heat, Sand & Sun • Architekt: DZ Architectes •
 © Bildnachweis: Didier Jordan



EcoCity Parc - Colombes (92, Frankreich) - CLAD 4 - Farbtöne SUM • Architekt: MW Architecture •
 © Bildnachweis: Daniel Moulinet



Pharmacie - Beaune (21, Frankreich) - CLAD 4 - Farbtöne HEAT





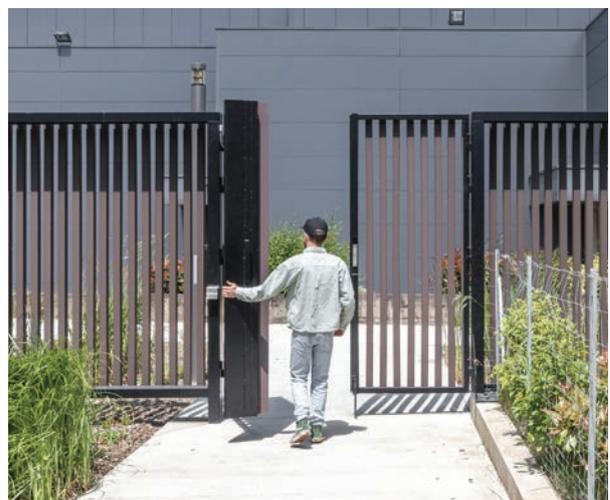
Profile SPACE

Ob zur Verzierung oder Abschirmung, diese Profile sind vielseitig einsetzbar: Fassadenverkleidung, Sichtschutz, Sonnenschutz oder Trennwand.



Eigenschaften

- VESTA®: Biobasiertes Material mit hohem Gehalt an aufbereiteten Holzfasern, 100 % recyclingfähig
- Natürliche, langlebige Farben (→ Farbkatalog S. 3)
- Standardlänge: 4 Meter (andere Größen auf Anfrage)
- Perfekt passend zu allen unseren Verkleidungslösungen
- Drei Befestigungslösungen: diskret mit Edelstahlbügeln / verdeckt mit Edelstahlplatten / Neoclin-Befestigung
- Vertikale Installation auf Mauern und zwischen Platten
- Horizontale Installation auf Mauern oder als Laibung
- Mögliche Installation in einem Metallrahmen (nicht von Neolife geliefert)
- Zusätzlich erhältlich: Abdeckkappen



© Bildnachweis: Simon Guesdon

Sortiment SPACE

| | SPACE 4-6 | SPACE 6-8 | SPACE 6-18 |
|---------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| Standardgrößen (mm) | 4000 x 40 x 60 | 4000 x 60 x 80 | 4000 x 60 x 180 |
| Optik | | | |



M2

M1

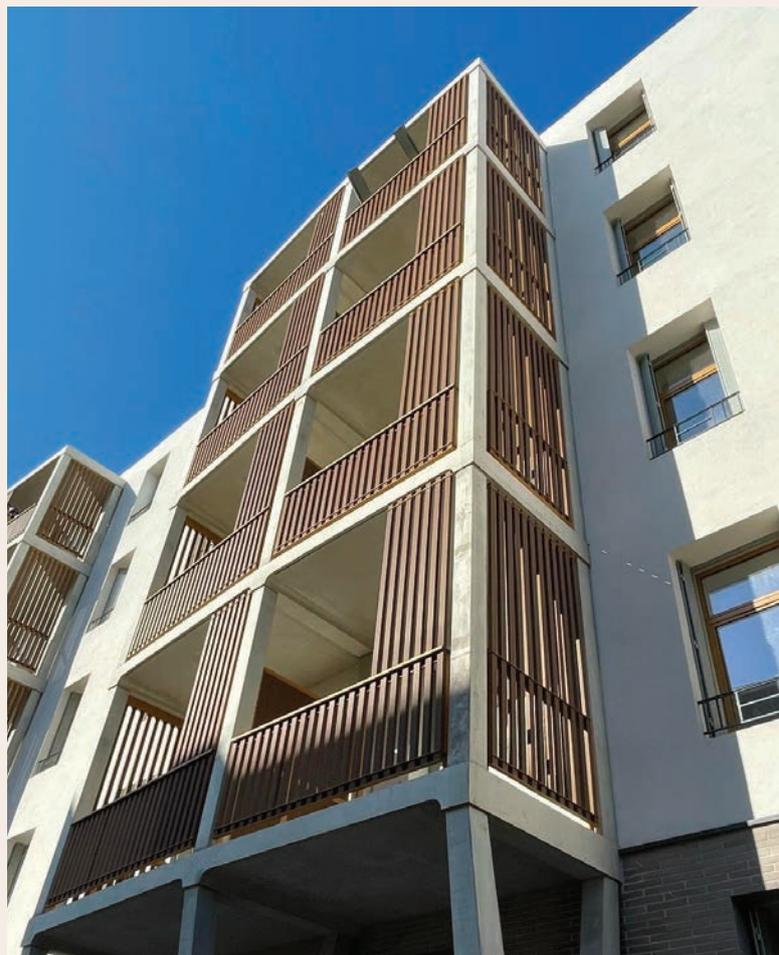
Auf Anfrage

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Beschreibungen, die auf unserer Webseite www.neolife.fr/de zum Download bereitstehen.





SPACE 6-8 - Farbton Sand



SPACE 4-6 - Farbton Sun



SPACE 4-6 - Farbton Earth



SPACE 6-8 - Farbton Sun



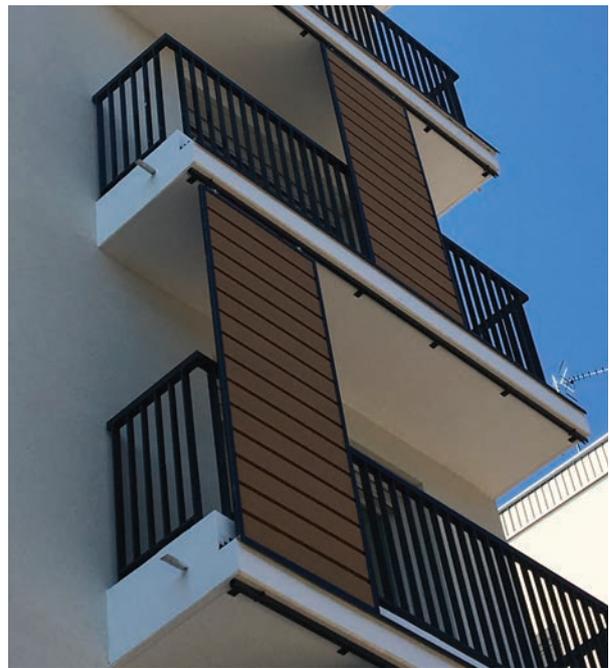
Profil SHADOW

14 cm breites Hybridprofil, ideal für Fensterläden, Balkontrennwände, Sicht- oder Sonnenschutzwände.



Eigenschaften

- VESTA®: Biobasiertes Material mit hohem Gehalt an aufbereiteten Holzfasern, 100 % recyclingfähig
- Natürliche, langlebige Farben (→ Farbenkatalog S. 3)
- Standardlänge: 4 Meter (andere Größen auf Anfrage)
- Passt perfekt zu allen unseren Verkleidungslösungen
- Vertikale oder horizontale Installation
- Mögliche Installation in einem Metallrahmen (nicht von Neolife geliefert)



Sortiment SHADOW

SHADOW

| | |
|---------------------|-----------------|
| Standardgrößen (mm) | 4000 x 140 x 20 |
|---------------------|-----------------|



M2

M1

Auf Anfrage

Optik



Weitere Informationen finden Sie in den technischen Beschreibungen, die auf unserer Webseite www.neolife.fr/de zum Download bereitstehen.





SHADOW - Farbton Sun



SHADOW - Farbton Sun



SHADOW - Farbton Sand



SHADOW - Farbton Heat

Technische Eigenschaften

| Verkleidung paneele | COVER | | | | LINK | | |
|--|---|---|------|----------|---|---|------|
| | 6 | 14 | 30 | FLEXO | 6 | 14 | 20 |
| CO2-Emissionen GWP (KgCO ₂ /m ²) | 32 | | | | 27 | | |
| Feuerschutzklasse | B-s3,d0 entspricht IT 249 | | | | B-s3,d0 | | |
| Größe (mm) | Länge: 3000* Breite: 300 außer COVER FLEXO : 75 | | | | Länge: 3000* Breite: 300 außer LINK 20 : 200 | | |
| Paneelstärke (mm) | 28,5 | | | | 19,5 | | |
| Gewicht (kg/m ²) | 17,9 | 15,1 | 15,6 | 24,4 | 14,7 | 13,6 | 12,6 |
| Anwendungsbereiche** | <ul style="list-style-type: none"> • Mehrfamilienhäuser, Hochhäuser • Öffentliche Gebäude, Schul- oder Krankenhausgebäude, Altenheime, Pflegeheime • Dienstleistungs- oder Geschäftsgebäude... | | | | <ul style="list-style-type: none"> • Mehrfamilienhäuser, Hochhäuser • Öffentliche Gebäude, Schul- oder Krankenhausgebäude, Altenheime, Pflegeheime • Dienstleistungs- oder Geschäftsgebäude... • Kompatibel mit Holzrahmenfassaden (technische Zulassung Atec 2.2/21-1819_V3) | | |
| Befestigungsart | Unsichtbare Befestigung mit verdeckten Schrauben und Haken aus Edelstahl | | | | Diskrete Befestigung mit Schrauben aus beschichtetem Edelstahl | | |
| Installationsrichtung | Vertikal / Horizontal / Unterseite | | | Vertikal | Vertikal / Horizontal / Unterseite | | |
| Tragende Wände | Beton / Verputzte Mauern / Holz 31.2 / Holz CLT / Metallplatten | | | | | | |
| Gewölbte Wände | Vertikale Facetteninstallation mit Radien von mindestens 3,5 m oder 1 m mit COVER FLEXO | | | | Vertikale Facetteninstallation mit Radien von mindestens 3,5 m | | |
| Kompatibilität der Profile | Kombinierbar | | | | Kombinierbar | | |
| Erhältliches Zubehör | FUSEO / FINEO / LINEO | | | | FINEO | | |
| Profile | 6 |  | | | 6 |  | |
| | 14 |  | | | 14 |  | |
| | 30 |  | | | 20 |  | |
| | FLEXO |  | | | | | |

* Andere Abmessungen, bitte anfragen

**Nach den in dem betreffenden Land geltenden Vorschriften

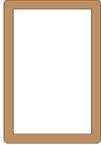
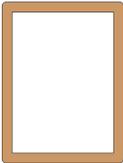
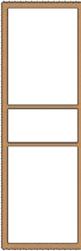
Technische Eigenschaften

| Verkleidung paneele | SMART 4 | SMART 9 | NOMAD 4 | NOMAD 6 | NOMAD MIX | CLAD 4+ |
|---|--|---|--|--|--|---|
| CO2-Emissionen GWP (KgCO ₂ /m ²) | 21 | | 14 | | | 17.55 |
| Feuerschutzklasse | C-s3,d0 | | D-s3,d2 | | D-s3,d0 | E |
| Größe (mm) | Länge: 3000* Breite: 300 | | Längen: 3000 und 4000* Breite: 300 | | | |
| Paneelstärke (mm) | 19,5 | | 17 | | | 28,5 |
| Gewicht (kg/m ²) | 11,7 | 10,7 | 7,9 | 7,7 | 7,3 | 10,6 |
| Anwendungsbereiche** | <ul style="list-style-type: none"> • Niedrige Mehrfamilienhäuser • Einzel-, Doppel- oder Reihenhäuser • Dienstleistungs- oder Geschäftsgebäude... | | <ul style="list-style-type: none"> • Niedrige Mehrfamilienhäuser • Einzel-, Doppel- oder Reihenhäuser • Dienstleistungs- oder Geschäftsgebäude... | | | <ul style="list-style-type: none"> • Einzelhäuser • Dienstleistungs- oder Geschäftsgebäude... |
| Befestigungsart | Diskrete Befestigung mit Schrauben aus beschichtetem Edelstahl zwischen den Lamellen | | Diskrete Befestigung mit Schrauben aus beschichtetem Edelstahl zwischen den Lamellen oder verdeckte Befestigung auf Zahnleisten | | | Diskrete Befestigung mit Schrauben aus beschichtetem Edelstahl zwischen den Lamellen |
| Installationsrichtung | Vertikal / Horizontal / Unterseite | | | | | |
| Tragende Wände | Beton / Verputzte Mauern / Holz 31.2 / Holz CLT / Metallplatten | | | | | |
| Gewölbte Wände | Installation vertikale Facetteninstallation für Radien von mindestens 3,5 m | | Vertikale Installation, gewölbt, für Radien von mindestens 3,5 m | | | Vertikale Installation, gewölbt, für Radien von mindestens 3,5 m |
| Kompatibilität der Profile | Kombinierbar | | Kombinierbar | | | / |
| Erhältliches Zubehör | FINEO | | FINEO | | | FINEO |
| Profile | 4  | 9  | 4  | 6  | MIX  | 4+  |

* Andere Abmessungen, bitte anfragen

**Nach den in dem betreffenden Land geltenden Vorschriften

Technische Eigenschaften

| Zierprofile | SPACE 4-6 | SPACE 6-8 | SPACE 6-18 | SHADOW |
|-------------------------------|--|---|--|--|
| Feuerschutzklasse | M2 / M1 auf Anfrage | | | M2 / M1 auf Anfrage |
| Größe (mm)* | 4000 x 40 x 60 | 4000 x 60 x 80 | 4000 x 60 x 180 | 4000 x 140 x 20 |
| Gewicht (kg/ml) | 0,95 | 1,8 | 3,7 | 1,57 |
| Befestigungsart | Diskret durch Edelstahlbügel / Verdeckte Neoclin-Befestigung / Unsichtbar durch Edelstahlplatten | | | Metallrahmen Metallrahmen nicht von Neolife geliefert |
| Installations-richtung | Vertikal / Horizontal | | | |
| Profile | 4-6  | 6-8  | 6-18  | SHADOW  |

* Andere Formate auf Anfrage

Alle unsere technischen Datenblätter sind zum Download auf unserer Website verfügbar: www.neolife.fr/de

Wie wäre es damit, nachhaltig neue Wege zu gehen?

Innovation für ökologischeres Bauen

Neolife ist 2012 aus einer starken Gründungsidee entstanden: In Frankreich ein noch nie dagewesenes Öko-Material zu entwickeln und herzustellen, welches pflanzliche mit mineralischen Stoffen verbindet und eine Bauweise mit geringer Umweltbelastung ermöglicht. **Diese einmalige Innovation heißt VESTA®: ein Material mit wenig Kohlenstoff und einem hohen Gehalt an aufbereiteten Holzfasern.**

Unsere Produkte aus VESTA® sind als **Fassadenverkleidung oder für sonstige Anwendungen verfügbar**, die sich auf die Verschönerung von Gebäuden beziehen.

Design und Modulbauweise – lassen Sie sich inspirieren

Unser Ziel bei der Erarbeitung der Ästhetik und Farbgebung unserer Produkte bestand darin, Ihnen ein Design mit warmer Ausstrahlung bieten zu können. Jedes Jahr entwickeln wir neuen Lösungen und innovative Kombinationen und eröffnen Ihnen damit immer mehr Möglichkeiten zur Umsetzung in der Architektur.

Französisches Knowhow

Wir haben beschlossen, in Frankreich zu produzieren, um unser inländisches Know-how zu nutzen, Arbeitsplätze vor Ort zu schaffen und unseren CO₂-Fußabdruck zu reduzieren.



Die Umwelt steht bei uns im Mittelpunkt

Die Technologie VESTA® wurde im Sinne der Kreislaufwirtschaft und auf der Grundlage eines besonders hohen Gehalts an natürlichen Holzfasern entwickelt. Trotzdem fällen wir dazu keinen einzigen Baum; Wir sammeln und bereiten ungebrauchte und absolut gesunde Holzabfälle aus nachhaltiger europäischer Forstwirtschaft auf.

Unsere Materialien enthalten wenig Kohlenstoff, genau wie Massivholz. VESTA® trägt das Label „Biobasiertes Produkt“ des Spezialisten für biobasierte Baumaterialien Karibati.

Unsere Lösungen bieten den Vorteil eines natürlichen, über die gesamte Lebensdauer wartungsfreien Materials, wodurch der Wasserverbrauch reduziert und umweltschädliche chemische Behandlungen vermieden werden (Lacke, Insektizide usw.).

Unsere Produkte sind zudem 100 % recyclingfähig. Am Ende ihrer Lebensdauer können sie erneut zerkleinert werden und für entsprechende Neuprodukte oder andere Zwecke wiederverwendet werden. So bleibt der Kohlenstoff dauerhaft darin gespeichert.



Auf der Suche nach Inspiration?

Entdecken Sie eine neue Dimension mit unseren innovativen Baulösungen und finden Sie online Ihr Neolife-Produkt.



52 Allée des Cèdres
69670 Limonest
Frankreich

+33 (0)4 78 25 63 08
contact@neolife.fr



neolife.fr/de

