

DIE VELOX HYBRID-FASSADE „Evolution“

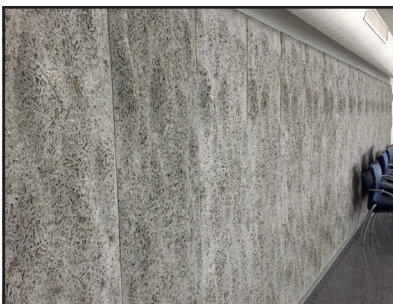


www.velox-bausysteme.com

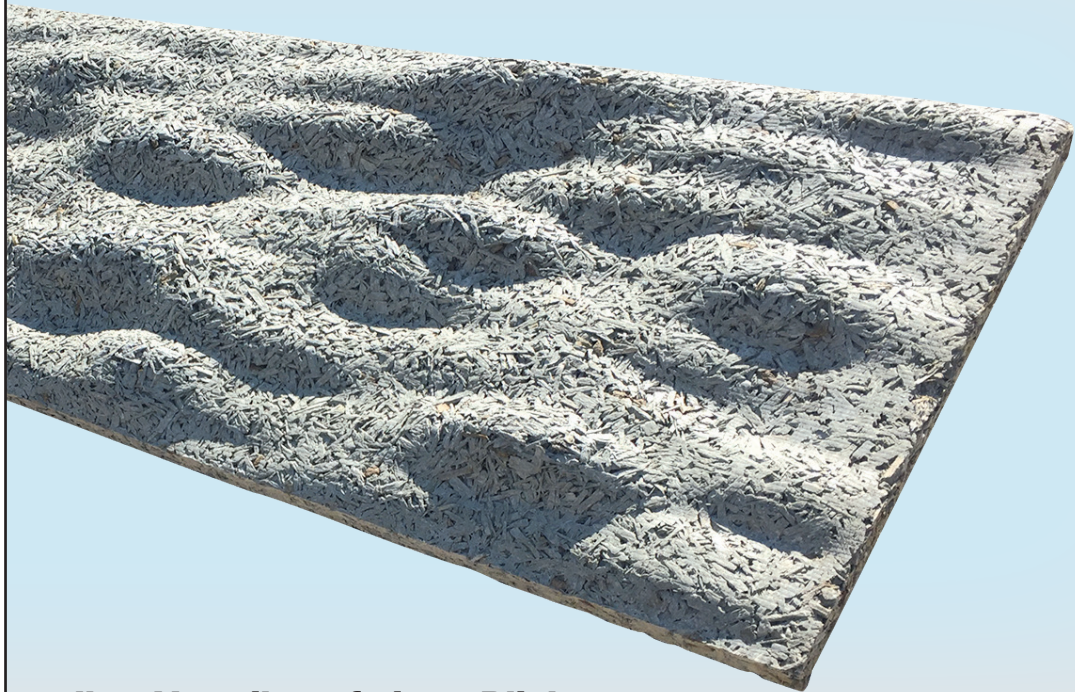
DER BAUSTOFF



PRODUKTÜBERSICHT



HOLZ NEU ERLEBEN



Ihre Vorteile auf einen Blick

- Brandschutzklasse A2 – s1, d0
- Begrünbar
- Hitze- und Wärmedämmend
- Schallabsorbierend
- Witterungsbeständig

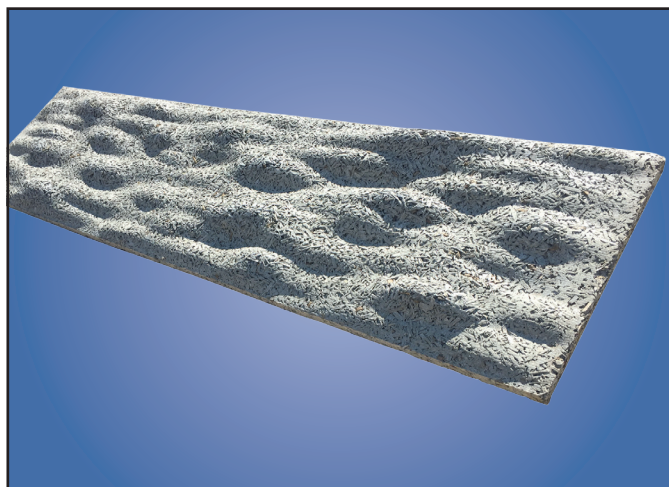
Wenn Holz und Beton sich verbinden, entsteht einer der besten Baustoffe.



VELOX Fassadenplatte

Evolution

VELOX „Evolution“



Die **VELOX Hybrid-Fassade** vereint Funktionalität, optisches Design und Intelligenz an der Fassade. Durch kontinuierliche Forschung und Weiterentwicklung, setzt VELOX einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz.

Die VELOX „Evolution“ ist eine mineralisierte Holzspan-Platte mit inhomogener Oberflächenstruktur in Anlehnung an die ETA-12/0321.

Eine Produktrevolution für Fassadengestaltungen und für die Sanierung bestehender Fassaden im Wohn-, Gewerbe- und Industriebau.

Die hochwertigen Fassadenplatten aus ökologischen Rohstoffen begeistern durch ihre Qualität, den unverwechselbaren Materialcharakter und ihrer Flexibilität.



Technische Daten:

Kurzbezeichnung WSE 80

Format 2.000 x 500 mm

Plattendicke an Stößen: 30 mm

Rillentiefe: 50 mm

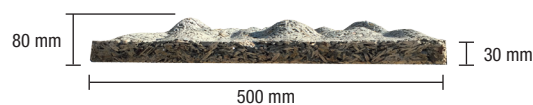
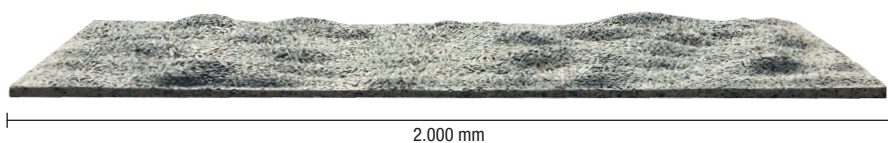
Brandverhalten: A2 – s1, d0 (EN 13501-1)

Oberflächenstruktur: inhomogene Wellenstruktur z.B. Baumrindenoptik)

Befestigungsgüte: A2/A3 Schrauben

Liefergewicht: ca. 475kg/m³ Platte

Rohdichte: 750 kg/m³ (gemäß Brandprüfung nach EN 13501-1)



Farbgestaltung:

Standardfarbe: zement-naturgrau

Durchfärbung: rot, grün, ocker, braun, schwarz (ab ca. 400 m²)

Einfärben: nachträgliches Beschichten mit UV-beständigen PVC Lacken (alle NCS-Farben)

z.B. Dispocret Elastic

rasch | einfach | massiv | wertbeständig

VELOX Fassadenplatte

Evolution



Produkt- und Systembeschreibung:

Das VELOX Fassadensystem bietet bauphysikalische, ökologische und ökonomische Vorteile.

Es zeichnet sich durch eine sehr einfache und rasche Montage aus, die sowohl in horizontaler als auch vertikaler Ausrichtung erfolgen kann.

Um das größtmögliche Maß an Flexibilität zu gewährleisten werden die VELOX Fassadenplatten bereits werkseitig je nach Kundenwunsch innerhalb der Mindestmaßvorgaben zugeschnitten.

Durch die daraus resultierende Zeitersparnis wird somit auch bei den anstehenden Montagekosten eingespart.

Die Befestigung der „Evolution“-Platte erfolgt variabel auf einer Holz-, Alu- oder Edelstahlunterkonstruktion mittels A2/A3 Schrauben.

Aufgrund der robusten Eigenschaften des VELOX Baustoffes, sind die Fassadenplatten witterungsbeständig und weisen eine hohe Lebensdauer auf.

Die technischen Eigenschaften, die Qualität sowie die Langlebigkeit ermöglichen vielfältige Anwendungen des Naturproduktes.

Auch die immer mehr im Trend liegende Begrünung einer Fassade, ist mit dem Fassadensystem von VELOX umsetzbar.

Der Anblick eines Objektes ist heutzutage ein Ausdruck von Individualität und persönlicher Bekenntnis. Darum ist für VELOX die gestalterische Qualität der Fassade ebenso wichtig wie die Produktqualität.

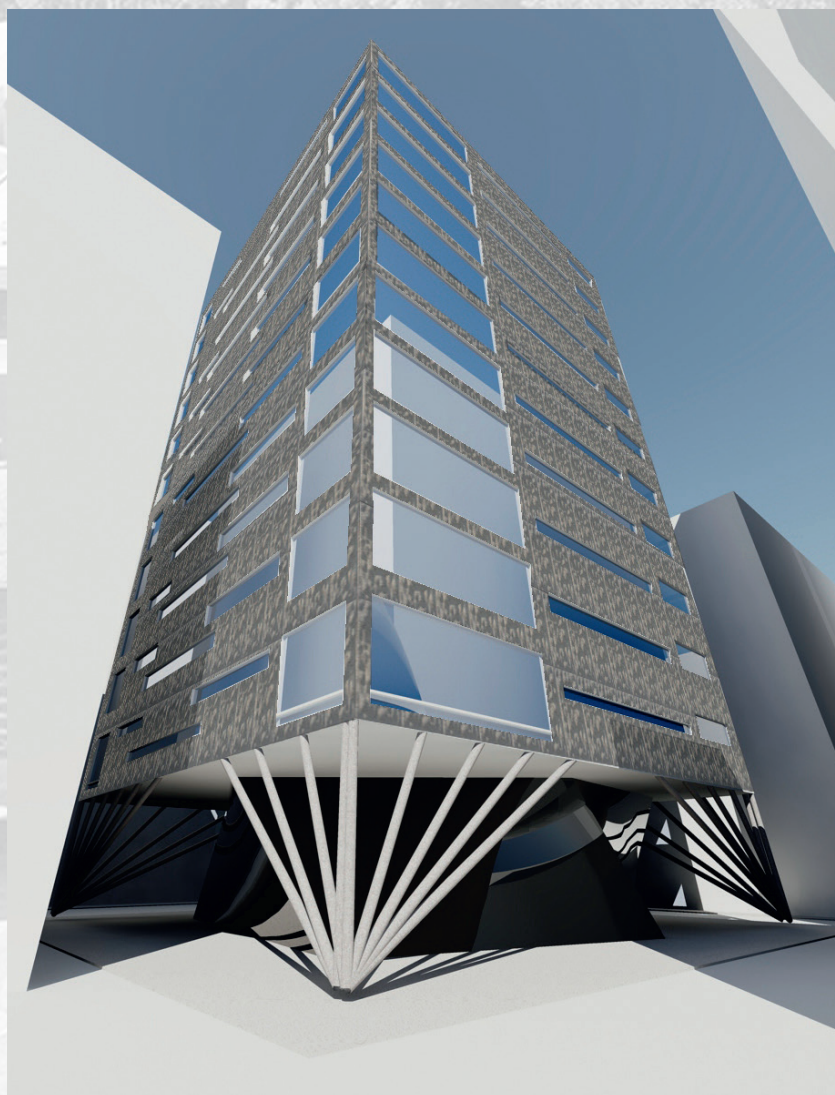


Beispiel: Hinterlüftete Fassade

rasch | einfach | massiv | wertbeständig

VELOX Fassadenplatte

Evolution



Ihr Ansprechpartner:

www.velox-bausysteme.com

VELOX Werk GesmbH
9422 Maria Rojach/Ktn., Dachberg 10
Tel. 04355/2123-0, Fax DW 32
werk@velox.at