

Gasser Living – Gebäudehülle, das Kleid eines Bauprojekts

Die Gebäudehülle unterstreicht den besonderen Charakter eines Bauwerks und verleiht ihm seinen eigenen Charme. Für die Ausführungen einer Gebäudehülle gibt es diverse Materialien welche sich für die Umsetzung anbieten. Auf den nachfolgenden Zeilen haben wir einige Produkte hervorgehoben und die Möglichkeiten erläutert. Zusätzlich stellen wir Ihnen noch unser Bearbeitungszentrum in Vilters vor, welches sich auf die Bearbeitung von Fassadenplatten spezialisiert hat.

PREFA

Egal ob Dach oder Fassade – die Aluminiumprodukte von PREFA können in beiden Bereichen optisch ansprechend eingesetzt werden. Die Varianten sind enorm und die architektonischen Charakterzüge eines Projekts können wunderbar hervorgehoben werden.

SIDING.X - Fassadensystem



Die Siding.X Fassadenelemente von PREFA sind in diversen Längen von 500 mm bis 6200 mm erhältlich sowie in den Breiten von 138 mm bis 400 mm dies gibt dem Architekten oder dem Bauherrn die Möglichkeit verschiedenste Formen zu kombinieren. Das Siding.X ist in 21 verschiedenen Farben erhältlich womit die Vielfalt nochmals gesteigert wird.

Bei PREFA ist auch Customizing kein Fremdwort wodurch die Möglichkeit von Spezialanfertigungen angeboten wird. Hierbei können Architekten und Bauherren ihren Vorstellungen und Träumen freien Lauf lassen, jede Farbe, jede Form, jeden Wunsch können die Spezialisten von PREFA umsetzen, natürlich wird dazu eine Mindestmenge benötigt.

PREFA – Dachsystem

Natürlich gehört auch das Dach zur Gebäudehülle und auch hier hat PREFA mit ihrer Aluminiumlösung die richtige Antwort bereit.

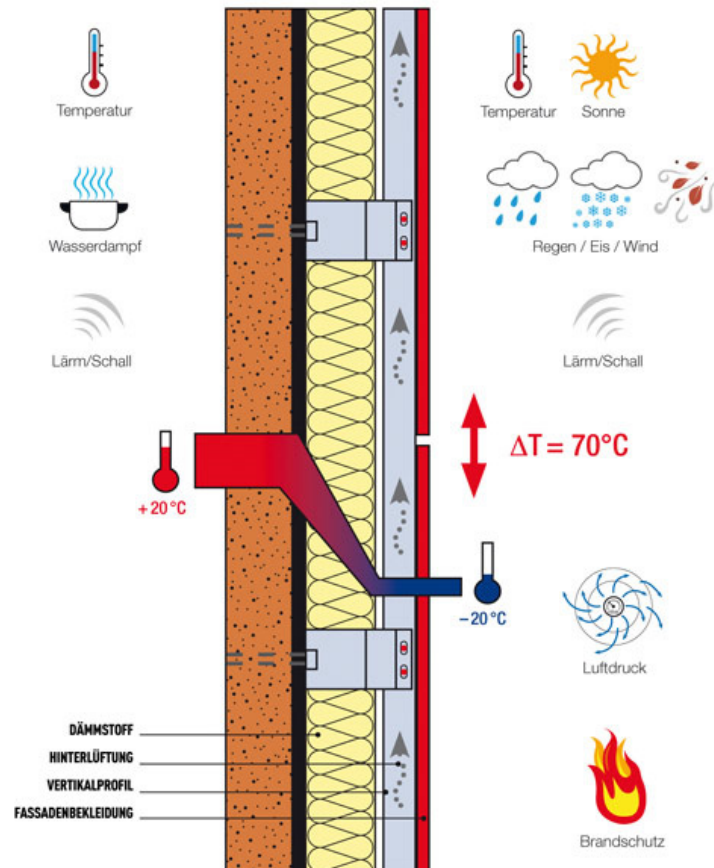
PREFA Dachschindel DS.19 - Dachsystem



Die Dachschindel DS.19 ist nicht nur optisch ein Highlight. Die neue Schindel ist bereits ab einer Dachneigung von 17° einsetzbar. Wie bereits beim Fassadensystem ist auch hier die gestalterische Freiheit vorhanden durch die 9 verschiedenen Farben und die Option für das Customizing. Durch die spezielle Oberfläche der DS.19 Dachschindel und die Oberfläche beim Siding.X Fassadensystem entstehen magische Licht- und Schattenspiele, dadurch zeigt sich das Gebäude zu jeder Tageszeit mit einem anderen Gesicht.

PREFA - Technische Details - Fassadensystem

Bei der Ausführung einer PREFA Fassade wird in jedem Fall mit einem hinterlüfteten Fassadenaufbau gearbeitet. Es handelt sich dabei um eine mehrschichtige Aussenwandkonstruktion mit einer Hinterlüftung. Die Fassadenbekleidung wird nicht direkt an der Hauswand montiert, sondern an einer Unterkonstruktion befestigt. Auf der konstruktiven Ebene wird die Witterungsschicht, also die Fassadenverkleidung, vom Wärmeschutz der Fassade getrennt, wodurch ein Hinterlüftungsraum entsteht. Diese Hinterlüftungsebene regelt den Feuchtehaushalt. Dank dieser Konstruktion sind solche Fassaden wesentlich weniger anfällig für feuchtebedingte Schäden als nicht hinterlüftete Fassadensysteme. Die vielfältigen Fassadenelemente aus Aluminium von PREFA werden ausschliesslich in hinterlüfteter Ausführung angeboten und sind daher für Konstruktionen dieser Art perfekt geeignet.



Eternit

Eternit ist ein Tochterunternehmen der Swisspearl Group AG. Die Eternit Produkte aus den Werken Niederurnen und Payerne sind aus der Schweizer Baukultur nicht wegzudenken und haben längst auch die übrige (Bau-)Welt erobert.

Eternit bietet ebenfalls Produkte welche sowohl im Dach- als auch im Fassadenbereich eingesetzt werden können.

TIMBOARD – Fassadensystem

Timboard ist eine Fassadenplatte aus Faserzement mit deckender Beschichtung und der natürlichen Optik und Haptik von Holz. Timboard ermöglicht somit Fassadenverkleidungen, die den Charakter von Holz auf die Gebäudehülle bringen und dabei höchste Funktionalität, optimalen Schutz und Wirtschaftlichkeit über Jahre hinweg garantieren.



Timboard wird in zwei Varianten angeboten, Timboard-Lap und Timboard-Click.



Timboard-Lap kann im traditionellen Stil horizontal überlappend verlegt werden, als Montageebene dient eine Holz- oder Aluminium-Unterkonstruktion.



Timboard-Click Paneelen werden bündig verlegt und schaffen so eine moderne als auch zeitlose Fassade.

Timboard eignet sich besonders für Neubauten und Sanierungen, bei denen die optische Ästhetik von Holz für den Charakter des Hauses wesentlich ist. Auch hier wird für die Montage ein hinterlüfteter Fassadenaufbau vorausgesetzt.

Die Timboard-Kollektion umfasst insgesamt 6 standardisierte Farben als auch die Möglichkeit von Sonderfarben auf Anfrage, hier wird jedoch eine Mindestmenge vorausgesetzt.

Wenn nun also die Optik einer Holzfassade gefragt ist, wobei auf die Farbbeständigkeit sowie auf die Vorteile von wartungsfreien Produkten nicht verzichtet werden möchte, sollte das Timboard-Fassadensystem etwas genauer angeschaut werden.

GREEN – Dachsystem

Ein Dachsystem welches gleichzeitig ein Stück Natur «in» respektive «auf» Ihr Zuhause bringt. Als Basis für das Dachsystem Green dienen zwei Schichten Eternit Ondapress-57. Die untere Schicht gewährleistet einen wirksamen Wetterschutz, während die obere, mit Ihrer bekannten Wellenform quer zur ersten Schicht, Substratträger ist.

Das Dachsystem Green ist also nicht nur ein Dachsystem, sondern ein ökologisches Konzept welches Flora und Fauna beherbergt. Wer das ökologische Konzept noch weiter ausbauen möchte kann das Dachsystem Green auch mit der Photovoltaik-Lösung «Sunskin-Roof» von Eternit kombinieren.



Zuschnitt- und Bearbeitungszentrum Vilters

Das Beste kommt zum Schluss.

Natürlich betreiben wir in diesem Blog auch noch etwas Eigenwerbung und stellen Ihnen das Zuschnitt- und Bearbeitungszentrum für Fassaden und Platten in Vilters vor.

Seit 1995 sind wir als Dienstleister spezialisiert für den Zuschnitt von Fassaden und Platten; ob Einzelplatten oder Gesamtprojekte wir verfügen über das nötige Knowhow.

Im Zuschnitt und in der Bearbeitung sind uns kaum Grenzen gesetzt. Wir führen millimetergenaue Formatzuschnitte, Schrägschnitte, Bohrungen, Ausschnitte, Nuten, Fasen, Fälzungen und Schriften aus. Folgende Materialien können von uns bearbeitet werden:

- Faserzementplatten
- Vollkernplatten
- Terracotta
- Holzwerkstoffplatten
- Glasfaserbeton
- Fiberglasplatten
- Gipsplatten
- Alu-Verbundplatten
- Brandschutzplatten
- Feinsteinzeug



Moderner CNC-Maschinenpark

Unsere Spezialisten des Bearbeitungszentrums geben Ihnen gerne weitere Auskünfte zu den Bearbeitungen und bieten gerne Hand bei technischen Fragen. Sie erreichen sie direkt unter zuschnitt@gasser.ch oder telefonisch unter 081 735 33 07.



Naim Dedaj
Betriebsleiter / Verkauf Aussendienst