

Innovatives Holz auf dem Vormarsch



Fassadenprofile aus dem Holz-Polymer-Werkstoff Kovalex.

Holz ist nicht gleich Holz – seit die Firma Kosche Holzfasern mit einem umweltfreundlichen, thermoplastischen Bindemittel versieht, sind der Formgebung keine Grenzen gesetzt: Bodendielen, Fassadenprofile, Industrieprofile. Auch der Pflegeaufwand reduziert sich auf ein Minimum. Kovalex-Elemente müssen weder gestrichen noch vor Verwitterung, Pilz- und Insektenbefall geschützt werden. Gerade im Außenbereich hat sich der innovative Holz-Polymer-Werkstoff (WPC) als äußerst widerstandsfähig erwiesen. Dennoch ist er umweltfreundlich, da zu 100 % recycelbar.

Fassaden aus Holz sind allseits beliebt, machen aber auch viel Arbeit. Mindestens einmal pro Jahr muss der Hausbesitzer zu Farbe und Pinsel greifen und die von Wind und Wetter angegriffenen Elemente wieder auf Vordermann bringen. Dennoch kann auch die intensivste Pflege den langsamen Verfall des Holzes nicht stoppen: Mit den Jahren wird es morsch, Insekten und Pilze machen sich breit. Auch die Montage von komplizierten Fassadensystemen ist nicht etwas für jedermann.

Bei Kovalex ist das anders: Das Produkt aus dem Hause Kosche ist ein sogenannter Holz

Polymer Werkstoff (WPC). Das Material ist eine Kombination von Holzfasern mit einem umweltfreundlichen, thermoplastischen Bindemittel. Die beiden Komponenten verschmelzen in einem Spezialverfahren, der sogenannten Extrusion, unter Druck und Temperatur zum Holzwerkstoff Kovalex.

Kovalex sieht aus wie Holz, ist aber wetterbeständiger und pflegeleichter. Das Material verrottet nicht, es löst sich nicht auf. Selbst von Holzwürmern wird es gemieden. Um es in Schuss zu halten, ist nicht mal ein Anstrich nötig. Neben durchgefärbten Fassadenprofilen (Braun und Alusilber) wer-

den auch Profile mit einer Hochleistungsfolie von Renolit ummantelt, die in unterschiedlichen Farben und Strukturen erhältlich ist. Diese dekorative UV-beständige Folie für den Außenbereich trotzt Wind und Wetter, und ihre hohe Formstabilität gewährleistet eine lange Lebensdauer bei gleich bleibender Produktqualität. Die Kovalex Fassade besitzt somit eine naturgetreue Holzstrukturoberfläche, die aussieht als wären es lasierte oder lackierte Holzpaneele. Das gelegentliche Abspritzen mit dem Hochdruckreiniger reicht aus. Das vorgehängte hinterlüftete Fassadensystem passt sich den individuellen Vorgaben und Erfordernissen des jeweiligen Gebäudes an, da diese Konstruktion die Wahl individueller Dämmschichtdicken zulässt. Auf diese Weise lassen sich die Anforderungen der Energieeinsparverordnung schnell und dauerhaft erfüllen.

Die Fassade kann mit normalem Tischlerwerkzeug verarbeitet werden und ist zu 100 % recycelbar. Ökologische Bedenken bestehen nicht.



Renolitbrillantblau.

Außenverkleidungen aus WPC



Das Vollsortiment mit System

Fenster
aus Kunststoff, Aluminium, Holz und Holz/Aluminium

Haustüren
aus Aluminium, Kunststoff und Holz

Hebe-Schiebetüren
aus Kunststoff, auch mit Aludeckschale

Aluminiumfassaden

Gugelfuss GmbH
Glockeraustraße 18-20
89275 Elchingen 2
Tel. 07308/815-0
Fax 07308/815-500
www.gugelfuss.de