

Accoya – das weltweit führende Hochleistungsholz

Im Sommer 2017 wurde in der Seestadt Aspern das Bundesrealgymnasium des „Bildungscampus“ fertig gestellt. Der Bildungscampus vereinigt Kindergarten, Ganztagsvolksschule, sonderpädagogisches Zentrum, Bundesschule und allgemeinbildende höhere Schule in einem Komplex. 1.100 Schüler sollen hier Platz zum Lernen finden.



Wohlfühlen mit Accoya, dem idealen Holz für den Außenbereich



„Bildungscampus“ Seestadt Aspern

Das Bundesrealgymnasium bietet einen besonderen Blickfang. Erwin Eibl von der Firma M. Hechenblaickner Holzhandels GmbH, Graz berichtet stolz, dass bei der Umsetzung dieses Großauftrages 2.800 m² Fassadenfläche nicht sichtbar verschraubt wurden. 100 m³ Accoya Rhombus-Profile wurden mit 35.000 Stück RomboFix aus dem Hause SIHGA befestigt. Außerdem kam Accoya für Sitzbänke im Innenbereich zum Einsatz und Außentüren wurden mit Accoya 3-Schichtplatten belegt.

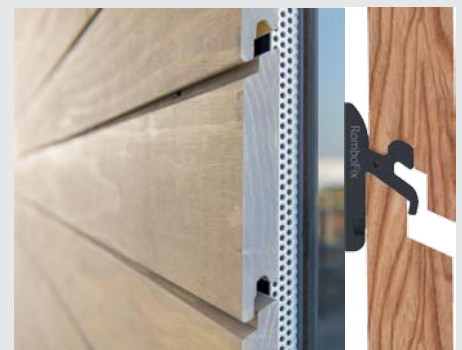
Bei Accoya handelt es sich um schnell wachsende Pinus Radiata die mittels eines ungiftigen Prozesses mit natürlicher Essigsäure bis zum Kern modifiziert wird. Das Ergebnis ist ein dauerhaftes, stabiles und schönes Massivholz, das auch höchste Umweltstandards einhält (DIN EN 352-2 Dauerhaftigkeitsklasse 1). Dank seiner hervorragenden Eigenschaften ist es bestens für den Einsatz als Fassade geeignet und dank der garantierten Haltbarkeit von 50 Jahren besonders wartungsarm. Seit 2012 hat Hechenblaickner den Generalvertrieb für Accoya in Österreich und freut sich, dass das Hochleistungsholz mit seinen exzellenten Eigenschaften bei diesem öffent-

lichen Großprojekt punkten konnte. Damit das Accoya Profilholz sich perfekt in die Gesamtoptik des Bauwerkes einfügt, wurde dieses vorab mit einem von den Mai-Tech High Solid Holzschutzprofis der Firma Maidler extra entwickelten Spezialöl beschichtet. Bei diesem neuen Accoya-Holzöl wird auch der hochwertige Nano UV-Schutz eingesetzt, um das Holz nachhaltig zu schützen. Das garantiert höchste Witterungsbeständigkeit und Schutz mit einer unverwechselbaren Optik, viele verschiedene Farbkombinationen können angeboten werden.

Um die Fassade schnell und einfach unsichtbar zu montieren wurden die eigens für diesen Auftrag entwickelten Profilhölzer mit dem RomboFix Befestigungssystem verschraubt. RomboFix ist einer der Innovationen im Bereich der nicht sichtbaren Fassadenbefestigung von SIHGA, dieser ist auch im überhängenden Bereich der Fassade problemlos einsetzbar. Mit seinem Vordacheffekt bietet RomboFix konstruktiven Holzschutz durch die überstehende Anordnung der Profile. Die vorangehende Testphase der gewählten Rhombus-Profile in Kombination mit RomboFix bietet dem Kunden zusätzliche Sicherheit.

Weiters dient RomboFix als Abstandhalter zur Unterkonstruktion. Dieses Multitalent kann zusätzlich zu den angeführten Vorteilen ein Brandschutzgutachten vorweisen. Doch was wäre all der Nutzen, wenn die Optik nicht überzeugen könnte? Die Bilder sprechen für sich, das Bundesrealgymnasium in Aspern ist ein absoluter Hingucker. Ein kleiner Beweis, wie unsichtbar mit RomboFix Fassaden befestigt werden können. Ein wunderbar umgesetztes Projekt, bei dem einer der Stars im Verborgenen liegt. <<

Alle beschriebenen Produkte sind bei M. Hechenblaickner, Graz erhältlich.
www.heholz.at



Schnell und einfach unsichtbar montiert