

**IFD-AWARDS
VERLIEHEN**

Ausgezeichnete
österreichische Projekte

**DICHTE
UNTERDACHLÖSUNGEN**

Luft- und wasserdichte
Steildächer

**BAUPRAXIS
BALKON**

Beschichtung oder
Abdichtung?

**SCHALLSCHUTZ IN
BESTFORM**

VHF als effizientes
Schalldämmsystem

AUSGABE SECHS 2021 | DEZEMBER JÄNNER

DACH WAND

ÖSTERREICHS FACHMAGAZIN FÜR DACHDECKER, SPENGLER, BAUWERKSABDICHTER UND HOLZBAUER

Vintage

Engobe sand-antik



www.wienerberger.at

Tondach

SYSTEM IN BEWEGUNG

„There is no ‚no‘“ heißt der Slogan der Getec Eventtechnik GmbH. Für die dritte Nordische Ski-Weltmeisterschaft in Oberstdorf hat man ein mobiles ORF-Studio errichten lassen. Gebaut hat das flexible Studio die Hasslacher Gruppe mit de- und remontierbaren Wandverbindern von Knapp.

Im Vordergrund der Gestaltungsideen des ORF-Studios stehen die ökologische Bauweise in heimischem Holz und das Thema Nachhaltigkeit. Als Inspirationsquelle diente das mit Holzprodukten der Hasslacher Gruppe und Knapp „Ricon S“ realisierte Red-Bull-Motorhome, das sich binnen weniger Stunden auf- und abbauen lässt und schon an vielen Rennen teilgenommen hat. Wie dieses sollte auch das neue Gebäude aus Hasslacher Cross Laminated Timber in Form von widerstandsfähigen Fertig-Systemelementen gestaltet werden und dabei einfach und schnell zu montieren bzw. zu demontieren sein.

EINFACHER AUF- UND ABBAU

Das Ergebnis ist ein nahezu 100-prozentiges Steckbalkensystem aus wenigen und leichtgewichtigen Fertigteilen, das mit einem einfachen Kran rasch auf- und abbaubar ist. Dazu wird zunächst die rückwärtige Wandscheibe aufgestellt. Im Anschluss wird sie mithilfe der bereits im Werk vormontierten Knapp-Wandverbinder „Walco 80 VK“ mit verschraubten Krangelbolzen sowie „Walco V 80“ mit den seitlichen Wänden gekoppelt. Somit steht die U-förmige Wandkonstruktion binnen kürzester Zeit von allein. Anschließend werden die restlichen Bauteile montiert. Alle Elemente des Studios waren inklusive der vormontierten „Walco“-Wandverbinder im Betrieb der Hasslacher Gruppe vorgefertigt worden. Die Außenverschalung aus Lärche wurde direkt auf das Brettsperrholz geklebt und mit einem



Fassadenstrukturschnitt versehen. Als Unterdachbahn wurde eine werksseitig aufgeklebte Abdichtung gewählt, die während der Bauzeit auch für den notwendigen Witterungsschutz sorgte.

ZUR PROBE IM WERK AUFGEBAUT

Um ein auf lange Zeit risse- und fugenfreies sowie homogenes Erscheinungs-

bild zu gewährleisten, setzt die Hasslacher Gruppe auf ihre Hasslacher-Exzellenz-Oberfläche mit gesperrtem Aufbau. Dazu wurden alle Holzoberflächen im Oberflächenveredelungszentrum in Stall im Mölltal mit einem mehrschichtig aufgebauten Lasursystem versehen. Das erste Mal montiert wurde das mit Hsb CAD geplante Studio zur Probe am Standort der Hasslacher Gruppe in Stall im Mölltal in einer Produktionshalle. Im Anschluss daran wurde alles wieder demontiert, nach Oberstdorf transportiert und dort in nur einem Tag erneut aufgestellt. Möglich war die schnelle Montage per Kran insbesondere durch die Wahl der Knapp-„Walco“-Verbinder, die vor Ort nur noch ein- bzw. ausgehängt werden müssen.

WWW.HASSLACHER.COM

WWW.KNAPP-VERBINDER.COM

