

Referenz

HESS TIMBER GmbH

63924 Kleinheubach | Am Hundsrück 2 | Deutschland

T +49 9371 40 03 100 | F +49 9371 40 03 360 | info@hess-timber.com

hess-timber.com



ORT

Lexington, USA

KUNDE

EGGER

STATUS

Abgeschlossen

PROJEKTART

Industrie und Gewerbe,
Limitless, Brettschichtholz

DETAILS

Holzart: **Fichte**

Volumen: **451 m³ Brettschichtholz**

Binderlängen: **30 m**

Baustellenstöße: **61 Stk.**

LEISTUNGSUMFANG

Konzept & Beratung,
Planung, Produktion,
Bauteillieferung, Montage

PRODUKT / LÖSUNG

HESS LIMITLESS,
Brettschichtholz

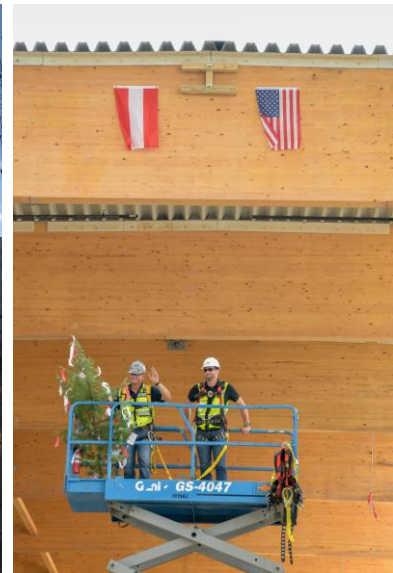
EGGER PRODUKTIONSHALLE

Im September 2018 begann das österreichische Holzwerkstoff-Unternehmen EGGER mit dem Neubau einer Produktionsstätte zur Herstellung von Holzwerkstoffen in Lexington, North Carolina, USA. Das Werk ist die erste Produktionsstätte des Unternehmens EGGER in Nordamerika. Am Standort entstehen etwa 400 neue Arbeitsplätze. Die Entscheidung, eine der Produktionshallen mit dem Werkstoff Holz zu realisieren, wurde bewusst getroffen.

„Wir haben sehr bewusst Brettschichtholzträger für die Tragkonstruktion des Pressegebäudes – dem Herzstück des Werkes – eingesetzt. Damit konnten wir nicht nur ein Stück Holzbautradition aus unserer Heimat Europa in die USA übertragen, sondern als Holzwerkstoffhersteller auch ein deutliches Zeichen der Verbundenheit mit dem wertvollen Werkstoff Holz setzen.“

– Christian Kasper, Project Manager, EGGER –

Zum Einsatz kam dabei das patentierte und bereits weltweit bewährte Keilstoß-System HESS LIMITLESS. Die werkseitige Segmentierung der bis zu 30 Meter langen Brettschichtholzbauteile ermöglichte den kostengünstigen und flexiblen Transport in standardisierten Seefracht-Containern (ISO-Container) von Kleinheubach nach Nordamerika. Auf der Baustelle wurden im Anschluss 61 Verbindungen, sogenannte Baustellenstöße, mit dem Keilstoß-System HESS LIMITLESS ausgeführt.



© EGGER (2)

MEHR ERFAHREN
Referenz



BROSCHÜREN
Downloads

LINKEDIN
HESS TIMBER



Wir übernehmen Verantwortung für unsere Umwelt. Mit jedem realisierten Holzbau leisten wir dazu einen Beitrag. Denn Holz im Bauwesen speichert den Kohlenstoff, den der Baum zuvor der Atmosphäre entzogen hat. Zudem beziehen wir unseren Rohstoff aus verantwortlich und nachhaltig bewirtschafteten Wäldern. Das garantieren wir als ein **UNTERNEHMEN** der **HASLACHER** Gruppe.



450 Tonnen
Projektbedingte CO₂-Einlagerung