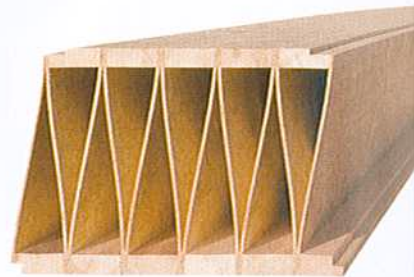


www.ospa.info

Weit gespannte Dachkonstruktionen

Das hochtragfähige, einachsig gerichtete Fertigbauteil Kielsteg besteht aus einem Ober- und Untergurt aus Schnittholz sowie Stegen aus Sperrholz oder OSB. Die charakteristische Krümmung der Stege in Form eines Bootskieles ist namensgebend. Aufgrund der Konstruktion wird der wertvolle Rohstoff Holz nur dort eingesetzt, wo es tatsächlich notwendig ist. Daraus ergibt sich nicht nur ein ökologischer Vorteil, sondern auch ein hervorragendes Verhältnis von Eigengewicht zu statischer Leistungsfähigkeit. Bis zu 27 m lassen sich direkt als Einfeldsystem überbauen. Die Stützenraster im Hallenbau können so erheblich vergrößert und die Primärkonstruktion stark reduziert werden. Auskragende Dachkonstruktionen können mit bis zu 10 m



realisiert werden. Die hochwertige Oberfläche der Bauelemente und die Tatsache, dass sich die Hohlkammern als Installationsebene nutzen lassen, erlauben das Einsparen abgehängter Deckenkonstruktionen; auch eine brandschutztechnische Verkleidung ist nicht nötig. Das vergleichsweise niedrige Eigengewicht und ein hoher Vorfertigungsgrad der Bauelemente verkürzen außerdem die Montagezeiten deutlich.

KIELSTEG Bauelemente Deutschland GmbH
84561 Mehring
info@kielsteg.de
www.kielsteg.de

Hochleistung am Band



Das Klebeband Siga Fentrim 50/85 wurde für Anschlussfugen im Holz-Massivbau entwickelt. Mit seinen Abmessungen von 50/85 = 135 mm und dem überputzbaren Vlies mit integrierter Lochzone eignet sich Fentrim 50/85 für den kombinierten Holz-Massivbau. Wie alle Siga-Produkte wurde Fentrim 50/85 im unternehmenseigenen Labor entwickelt und ausführlich getestet. Entstanden ist ein extrem temperatur- und alterungsbeständiges Klebeband, ohne Harze und ohne Lösungsmittel. Dies führt zu einem Raumklima frei von Wohngiften. Das Produkt gibt es in zwei Versionen: Fentrim 20 eignet sich zur luftdichten Verklebung im Innenbereich (sd = 20 m) und das diffusionsfähige Fentrim 2 zur Herstellung der schlagregen- und winddichten Ebene (sd = 2 m) außen. Fentrim klebt sofort vollflächig ohne Vorprimern des Untergrundes.

SIGA Cover AG
CH-6017 Ruswil
siga@siga.ch
www.siga.ch

Ausbaufertige Dachschalung



Mit der Akustik-Schalungsplatte LIGNO Block Q Akustik DS können Sparrendächer saniert oder neu erstellte Sichtdachstühle schnell, einfach und ausbaufertig verschalt werden. Die Brettsperrholzelemente LIGNO Block Q Akustik DS werden anstelle konventioneller Dachschalungen als großflächige Tafeln auf die Oberseite der Sparrenlage gelegt. Die starren miteinander verbundenen Holzlagen der Platte übernehmen aussteifende Funktion und liefern über ihre profilierte Untersicht die raumakustische Wirkung gleich mit. Auf der Dachinnenseite zeigen sie eine flächendeckende Untersicht aus astreiner Weißtanne, hinterlegt mit einem werkseitig aufgetragenen Akustikabsorber. Die gleichmäßige Profilierung dämpft den Geräuschpegel und der Nachhall. Angeboten werden die robusten Platten im Format 62,5 cm Breite mal 2,92 m Länge.

Lignotrend Produktions GmbH
79809 Weilheim-Bannholz
info@lignotrend.com
www.lignotrend.de

Der Königsweg zum Wohlfühlwasser

- Perfekte Systemtechnik made in Germany
- Schnelle Montage
- Planungssicherheit und Projektunterstützung



Ospa Schwimmbadtechnik

73557 Mutlangen
Tel. +49 7171 7050
www.ospa.info

OSPA
Das Schwimmbadwasser