

O FIRMIE

Firma SIMPSON Strong-Tie jest liderem złączy do drewna, działającym na 6 kontynentach. Zatrudnia dziesiątki inżynierów na całym świecie, których zadaniem jest wsparcie techniczne klientów oraz stały rozwój produktów, aby spełnić oczekiwania wciąż rozwijającego się rynku materiałów budowlanych. Pomimo globalnego zasięgu, firma jest zawsze blisko swoich lokalnych partnerów. Dzięki szerokim kompetencjom i nieustannie pogłębianej wiedzy jest w stanie rozwiązywać skomplikowane problemy klientów bez konieczności ich bezpośredniego zaangażowania. Spółka stale pracuje nad podnoszeniem bezpieczeństwa swoich produktów inwestując w badania techniczne i testy wytrzymałościowe, dlatego wszystkie produkty są zaprojektowane tak, aby spełniały normy budowlane obowiązujące w krajach, w których SIMPSON Strong-Tie działa.

OFERTA FIRMY

W ofercie firmy dostępnych jest ponad 6000 kształtów i rozmiarów wyrobów oraz zintegrowane systemy produktowe do wszelkich rodzajów połączeń elementów każdej konstrukcji m.in. z drewna klejonego, tarcicy i materiałów drewnopochodnych. Szeroki asortyment złączy dedykowany jest obiektom od hal sportowych, wielkich skomplikowanych architektonicznie budynków użyteczności publicznej, przez domy mieszkalne, na wiatlach i pergolach kończąc.

Wieloletnie doświadczenie inżynierów z działu badań i rozwoju pozwala przekazać w ręce projektantów narzędzia umożliwiające w łatwy sposób zaprojektować połączenia w konstrukcjach drewnianych.

Firma ma w swojej ofercie oprogramowanie:

■ Anchor Designer – program do przeprowadzania analizy istniejącego projektu pod względem stanów granicznych, jak również określania optymalnego rozwiązania, bazując na danych podanych przez użytkownika. Projektowanie i obliczenia prowadzone są w czasie rzeczywistym w pełni interaktywnym modelu 3D.

■ Connector Selector – oprogramowanie do projektowania połączeń, dzięki któremu można w szybki i łatwy sposób wybrać i określić wymiary złączy oraz sporządzić wykaz elementów.

■ Biblioteka rysunków CAD – archiwum, w którym znajduje się wiele rysunków w formacie 2D lub 3D, usprawniających tworzenie projektu, które można szybko pobrać. Zbiór plików pozwala zaoszczędzić czas zwykle przeznaczony na tworzenie detali w rozwiązaniach architektonicznych i stworzenie właściwej wizualizacji i specyfikacji.

Spółka SIMPSON Strong-Tie opracowała również katalog techniczny 2017, który jest dostępny na stronie internetowej firmy. Znajdują się w nim przykłady obliczeń, które pozwalają określić nośności obliczeniowe przeliczone z zastosowaniem odpowiednich współczynników i częściowego współczynnika dla drewna. Wyznaczanie wartości charakterystycznych nośności opiera się na europejskich aprobatkach technicznych i na normie EN 1995 (Eurokod 5) oraz odbywa się przy wykorzystaniu najnowszych rozwiązań technicznych dla połączeń stali i drewna, popartych licznymi testami w akredytowanych laboratoriach badawczych.

Ważnym elementem coraz bardziej docenianym przez klienta biznesowego w zmieniającej się przestrzeni rynku materiałów budowlanych jest szkolenie pracowników oraz doskonalenie ich umiejętności i poszerzanie wiedzy. Wychodząc naprzeciw panującemu trendom firma rozszerzyła pakiet szkoleń. W ramach cyklicznych spotkań szkoleniowych poza częścią teoretyczną, która koncentruje się głównie na teoretycznych aspektach montażu oraz zastosowania złączy ciesielskich, spółka Simpson Strong-Tie wprowadziła część praktyczną. Uczestnicy w przystępny sposób mogą zobaczyć nowe rozwiązania w procesie połączenia elementów drewnianych, zdobyć wiedzę i umiejętności z zakresu montażu złączy, oraz



poznać poza cenowe aspekty przewagi konkurencyjnej. Wraz z rozszerzeniem asortymentu firmy do szkolenia włączono nowe produkty - kotwy chemiczne i mechaniczne.

Szkolenia dedykowane są dla cieśli, architektów, szkół, uczelni i parterów handlowych. Tematyka szkolenia jest ustalana indywidualnie dla każdej grupy uwzględniając specyfikę i rodzaj działalności. Spotkania odbywają się w Centrum Treningowym w siedzibie SIMPSON Strong-Tie w Warszawie, ul. Działkowa 115A. Szkolenie jest bezpłatne, przeprowadzane w trybie jednodziennym.

Zapisy odbywają się telefonicznie lub za pomocą kontaktu mailowego na adres: rzgorzalek@strongtie.eu

