Nowy trzpień LD od firmy Schöck!

Nowy trzpień LD firmy Schöck, jako pierwszy tego typu element otrzymał europejską ocenę techniczną ETA-16/0545 i został zaklasyfikowany jako złącze nośne do konstrukcji żelbetowych.

Trzpień LD od firmy Schöck wykonany jest ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej o wysokiej wytrzymałości. Nowe rozwiązanie firmy Schöck przeznaczone jest do użytku wewnątrz budynku lub - w wersji nierdzewnej - do stosowania na zewnątrz. Oba warianty trzpienia posiadają znak CE.

Użycie do produkcji stali o dużej wytrzymałości zwiększyło nośność nowych trzpieni o ponad 150% w porównaniu do wcześniejszego modelu ESD – proponowanego przez firmę Schöck. Dzięki materiałom wysokiej jakości można również zmniejszyć średnicę produktu, uzyskując tę samą nośność oraz zmniejszając koszty przez oszczędność surowca. Wprowadzone udoskonalenia powodują że trzpień może mieć dodatkowe zastosowania – np. jako połącznia płyt lub belek żelbetowych.

Ochrona przeciwpożarowa

Trzpień LD od firmy Schöck jest w tym momencie jedynym produktem w Europie, który wg oceny technicznej ETA posiada klasę odporności ogniowej R120. Oznacza to, że trzpień ten jest certyfikowanym produktem dlatego nie ma potrzeby przeprowadzania indywidualnych, czasochłonnych procesów, aby zatwierdzić klasę odporności ogniowej dla elementów budynku łączonych za pomocą trzpieni LD firmy Schöck.

Zgodnie z wytycznymi Instytutu Techniki Budowlanej żywotność konstrukcji nośnych w zwykłym budownictwie lądowym powinna wynosić co najmniej 50 lat. Taki rezultat możemy osiągnąć za pomocą zastosowania trzpieni od firmy Schöck. Przykładowe zastosowanie nowego trzpienia LD Schöck to wykonanie nośnej szczeliny dylatacyjnej w płytach żelbetowych, stropów parkingów, garaży podziemnych czy połączeniach ścian oporowych jak również dla potrzeb łączenia istniejących elementów budowlanych.

Zastosowanie najnowszych trzpieni LD z oferty firmy Schöck pomoże nam zmniejszyć wydatki i zaoszczędzić czas. Wysokiej jakości materiały oraz otrzymane certyfikaty potwierdzają niezawodność nowych trzpieni LD, dzięki czemu jest to doskonały produkt do wykorzystania przy bardzo wymagających i zaawansowanych konstrukcyjnie budowlach.

Przykładowa wycena:

Trzpień LD 20 S – od 10-15 EUR do 100-130 EUR w zależności od średnicy i rodzaju użytej stali

Dodatkowe informacje o firmie Schöck Sp. z o.o. :

Firma Schöck Sp. z o.o. należy do Grupy Schöck. Główną specjalnością firmy są rozwiązania do izolacji termicznej i akustycznej dla budownictwa jedno i wielorodzinnego. Grupa Schöck zatrudnia łącznie 500 pracowników. Oprócz głównej siedziby w Baden-Baden firma Schöck posiada magazyn dystrybucyjny w Essen i zakład produkcyjny w Halle/Saale oraz w Tychach. Pozostałe firmy należące do Grupy Schöck są rozmieszczone w Polsce, Austrii, Szwajcarii, Holandii, Wielkiej Brytanii i na Węgrzech. Jako producent firma Schöck projektuje, produkuje i rozprowadza innowacyjne elementy i systemy budowlane dla budownictwa lądowego. Jej celem jest rozwój coraz to lepszych jakościowo i doskonalszych elementów konstrukcyjnych zgodnie z hasłem: „budować nowocześnie”. Oprócz rozwiązań technicznych firma Schöck zwraca szczególnie uwagę na usługi i serwis. Dzięki temu wszystkie grupy klientów mają dostęp do szkoleń, programów obliczeniowych,  informacji technicznych i koniecznego doradztwa technicznego, aby „budować nowocześnie”. Flagowym produktem firmy Schöck jest łącznik termoizolacyjny Isokorb. Jego wysoką jakość i bezpieczeństwo stosowania potwierdza m.in. statuetka TopBuilder 2011 dla jednego z najbardziej innowacyjnych produktów budowlanych dostępnych na polskim rynku.