

Instrukcja stosowania (obsługi) i informacje na temat bezpieczeństwa

Infolinia: 58 665 82 22 · www.dmxsystem.com

· Koszt połączenia wg taryfy operatora

INSTRUKCJA STOSOWANIA (OBSŁUGI) WYROBU

1. Rodzaj	Element budowlany zgodny z Europejską Oceną Techniczną ETA-18/1165 oraz deklaracją właściwości użytkowych
2. Stosowanie	Trójwymiarowe łączniki do drewna przeznaczone są do stosowania w połączeniach drewno-drewno, a także w połączeniach między legarem drewnianym a konstrukcją betonową lub stalowym elementem. Do łączenia prostokątnych, nośnych elementów z litego drewna w konfiguracji bok do boku w celu utworzenia połączeń, dla których należy spełnić wymagania dotyczące wytrzymałości i trwałości mechanicznej w znaczeniu wskazanym w podstawowym wymaganiu roboczym 1 Rozporządzenia (UE) nr 305/2011.
3. Użytkowanie/montaż	Do wykonania połączeń z trójwymiarowymi łącznikami do drewna należy użyć gwoździ pierścieniowych zgodnych z normą EN 14592+A1 o średnicy 4 mm i charakterystycznej wytrzymałości na rozciąganie $F_{ax,Rk}$ wynoszącej co najmniej 1,80 kN. W odniesieniu do wymogów dotyczących odporności na korozję, trójwymiarowe łączniki do drewna służą do łączenia konstrukcji drewnianych narażonych na warunki wewnętrzne określone przez klasy użytkowe 1 i 2 zgodnie z normą EN 1995-1-1 (Eurokod 5), w kategoriach agresywności korozyjnej C1 i C2 zgodnie z normą EN ISO 12944-2, bez działania kwaśnych gazów i par. Przydatność trójwymiarowych łączników do drewna do przewidywanego użycia można założyć jedynie w przypadku spełnienia poniższych warunków montażu: • montaż prowadzi osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje pod nadzorem osoby posiadającej kwalifikacje do wykonywania danej pracy, • zastosowano jedynie oryginalne trójwymiarowe łączniki do drewna, dostarczone przez producenta wraz z odpowiednimi gwoździami pierścieniowymi, • przed umieszczeniem trójwymiarowych łączników do drewna należy sprawdzić właściwości elementów drewnianych (typ, klasę i wilgotność), w których montowane będą łączniki, aby zapewnić, że są one takie same lub lepsze od właściwości elementów drewnianych używanych do testów lub dla których oznaczono nośność, • elementy drewniane umieszczone w trójwymiarowym łączniku do drewna nie posiadają ubytków, a odstęp między łączonymi elementami nie przekracza 3 mm.
4. Obsługa	Długą trwałość zapewniają regularne kontrole techniczne oraz konserwatorskie. Obowiązkiem właściciela jest utrzymanie prawidłowego stanu technicznego budynku, podczas jego użytkowania. Materiały budowlane muszą być kontrolowane każdego roku. Wszelkie uszkodzenia cynku oraz lakieru należy odpowiednio potraktować, aby zabezpieczyć przed działaniem czynników zewnętrznych.
5. Przechowywanie/zabezpieczenie	Łączniki DOMAX muszą być przechowywane w zamkniętych pomieszczeniach i chronione przed warunkami atmosferycznymi, uszkodzeniami i/lub złamaniami.
6. Transport	Łączniki DOMAX należy transportować w taki sposób, aby chronić je przed uszkodzeniami lub potłuczeniem.

INFORMACJE O BEZPIECZEŃSTWIE

1. Identyfikacja zagrożeń	Wyroby nie stwarzają żadnego zagrożenia dla zdrowia i bezpieczeństwa pod warunkiem zastosowania zgodnie z przeznaczeniem, oraz prawidłowej eksploatacji wybudowanego z nich obiektu budowlanego. Wyroby mogą zawierać ostre krawędzie.
2. Substancje niebezpieczne	Wyroby nie zawierają substancji niebezpiecznych w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku, art. 31 i 33. (ROCHS)
3. Odpady	Odpady powstałe w wyniku stosowania wyrobu (opakowanie, uszkodzone lub zniszczone wyroby) nie stanowią zagrożenie dla użytkownika, pod warunkiem ich utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa
4. Środki ochrony osobistej	Należy stosować środki ochrony osobistej zgodnie z wymogami przepisów BHP.
5. Recykling	Materiał pozostały po rozbiórce budowli nie stwarza zagrożenia dla środowiska.
Deklaracja właściwości użytkowych dostępna jest na stronie www.dmxsystem.com, w dziale dokumentacja techniczna.	