

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-15/0725 oraz deklaracją właściwości użytkowych
2. Stosowanie	Trójwymiarowe łączniki do drewna DMX ^o są przeznaczone do wykonywania połączeń między drewnem a drewnem, jak również połączeń między legarem drewnianym a konstrukcją betonową lub elementem stalowym. Do łączenia prostopadłych, 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	<p>Do połączeń wykonanych za pomocą łączników trójwymiarowych do drewna firmy DMX^o należy zastosować gwoździe o trzonie okrągłym zgodne z normą EN 14592+A1 o średnicy ≥ 4 mm, charakterystycznej granicy plastyczności $M_{y,k} = 7168$ N·mm, charakterystycznym parametrze wyciągania $f_{ax,k} = 7,8$ N · mm⁻² oraz charakterystycznej wytrzymałości na rozciąganie $f_{tens,k} = 7,3$ kN.</p> <p>W odniesieniu do wymogów dotyczących odporności na korozję, łączniki trójwymiarowe do drewna DMX^o służą do łączenia konstrukcji drewnianych narażonych na warunki wewnętrzne określone przez klasy użytkowe 1, 2 i 3 (łączniki z dodatkową powłoką proszkową) zgodnie z normą EN 1995-1-1 (Eurokod 5), w kategoriach agresywności korozyjnej C1 i C2 zgodnie z EN ISO 12944-2, bez kwaśnych gazów i par.</p> <p>Przydatność trójwymiarowych łączników do drewna DMX^o do przewidywanego użycia można założyć jedynie w przypadku spełnienia poniższych warunków montażu:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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 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.	