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-14/0374 oraz deklaracją właściwości użytkowych
2. Stosowanie	Śruba do betonu to kotwa wykonana ze stali węglowej stosowana do obciążeń statycznych lub quasi-statycznych: wszystkie rozmiary i głębokości zakotwienia
3. Użytkowanie/montaż	Podstawowe materiały: • Beton zbrojny i niezbrojny zgodnie z EN 206-1 • Klasy wytrzymałości C20/25 do C50/60 zgodnie z 206-1 • Beton spękany i niespękany Warunki użytkowania (warunki środowiskowe): • Kotwę należy stosować w suchych warunkach wewnętrznych • Kotwa może być stosowana do zakotwień z wymaganiami dotyczącymi odporności na ogień Projekt: • Za projekt zakotwienia odpowiedzialny jest inżynier mający odpowiednie doświadczenie • Zweryfikowane obliczenia i rysunki są sporządzane z uwzględnieniem obciążeń, które mają być zamocowane • Zakotwienia poddane obciążeniom statycznym i quasi-statycznym są projektowane zgodnie z metoda projektowania A wg: EN 1992-4:2018 Montaż: • Tylko wiercenie udarowe • Montaż kotwy należy przeprowadzić przez wykwalifikowana osobę pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za kwestie techniczne • W przypadku przerwanego otworu: nowe wiercenie w minimalnej odległości równej dwukrotnej głębokości przerwanego otworu lub w mniejszej odległości, jeśli przerwany otwór jest wypełniony zaprawą o dużej wytrzymałości, a pod obciążeniem ścinającym lub skośnym nie jest to kierunek przyłożenia obciążenia • Po zamontowaniu dalsze obracanie kotwy nie jest możliwe Kotwę należy zamocować za pomocą klucza dynamometrycznego lub elektrycznego wkrętaka udarowego; pobór mocy: 500W; moment obrotowy: 50-250 Nm (np.: Bosch GDS 18E)
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	Śruby PBW muszą być przechowywane w zamkniętych pomieszczeniach i chronione przed warunkami atmosferycznymi, uszkodzeniami i/lub złamaniami.
6. Transport	Śruby PBW 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 zgodne 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.	

.