

Návod na použitie (obsahu) a bezpečnostné informácie

Horúca linka: +48 58 665 82 22* · www.domax.com · product@domax.com

* Cena hovoru podľa tarify operátora

NÁVOD NA POUŽITIE (OBSLUHU) VÝROBKU

1. Typ	Konštrukčný prvok vyhovujúci európske technické posúdenie ETA a vyhlásenie o vlastnostiach.
2. Aplikácia	Trojrozmerné drevené spojky DMX sú určené na spájanie dreva a dreva, rovnako ako spájanie medzi dreveným trámom a betónovou konštrukciou alebo oceľovým prvkom. Na spájanie kolmých nosných prvkov z masívneho dreva v konfigurácii vedľa seba za účelom vytvorenia spojov, pre ktoré musia byť splnené požiadavky na mechanickú pevnosť a trvanlivosť, ako je definované v základnej pracovnej požiadavke 1 nariadenia (EÚ) č. 305/2011.
3. Použitie/montáž	Pre spoje vykonané pomocou DMX[®] trojrozmerných drevených konektorov by mali byť použité klinec s guľatou stopkou v súlade s normou EN 14592+A1 s priemerom ≥ 4 mm, charakteristická medza klzu $M_{y,k} = 7168 \text{ N}\cdot\text{mm}$, charakteristická vyťahovací parameter $f_{ax,k} = 7,8 \text{ N} \cdot \text{mm}^{-2}$ a charakteristická pevnosť v ťahu $f_{tens,k} = 7,3 \text{ kN}$. S ohľadom na požiadavky na koróziu odolnosť sa DMX[®] trojrozmerné drevené spojky používajú na spájanie drevených konštrukcií vystavených vnútorným podmienkam definovaným triedou použitia 1, 2 a 3 (spojovací materiál s dodatočným práškovým náterom) v súlade s EN 1995-1-1 norma (Eurokód 5), v kategóriách koróznej agresivity C1 a C2 podľa EN ISO 12944-2, bez kyslých plynov a pár. Vhodnosť trojrozmerných drevených spojok DMX[®] pre zamýšľané použitie je možné predpokladať iba pri splnení nasledujúcich montážnych podmienok: • montáž vykonáva riadne kvalifikovaná osoba pod dohľadom osoby kvalifikovanej na vykonávanie danej práce, • boli použité iba originálne trojrozmerné drevené spojky, dodávané výrobcom spolu s príslušnými klinecami, • pred umiestnením trojrozmerných drevených spojovacích prvkov skontrolujte vlastnosti drevených prvkov (typ, trieda a vlhkosť), do ktorých budú spojky inštalované, aby ste sa uistili, že sú rovnaké alebo lepšie ako vlastnosti drevených prvkov použitých pri skúškach, pre ktoré bola vyznačená nosnosť, • drevené prvky uložené v trojrozmernej spojke dreva, nemajú chyby a vzdialenosť medzi spájanými prvkami nepresahuje 3 mm.
4. Údržba	Dlhá životnosť je zaistená pravidelnými technickými a údržbovými kontrolami. Vlastník je povinný udržiavať počas používania objektu riadny technický stav. Stavebné materiály je nutné každoročne kontrolovať. Akékoľvek poškodenie zinkového povlaku alebo farby musí byť riadne ošetrené, aby bolo chránené pred vonkajšími faktormi.
5. Skladovanie/ochrana	Konektory DOMAX musia byť skladované v uzavretých priestoroch a chránené proti poveternostným vplyvom, poškodeniu a/alebo rozbitiu.
6. Doprava	Konektory DOMAX musia byť prepravované spôsobom, ktorý ich chráni pred poškodením alebo zlomením.



BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE	
1. Identifikácia nebezpečenstva	Výrobky nepredstavujú žiadne riziko pre zdravie alebo bezpečnosť, pokiaľ sú používané na určený účel a konštrukcie z nich postavené sú riadne udržiavané. Výrobky môžu mať ostré hrany.
2. Nebezpečné látky	Produkty neobsahujú nebezpečné látky definované v nariadení Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006, články 31 a 33 (REACH).
3. Odpad	Odpady vzniknuté pri používaní výrobku (obaly, poškodené alebo zničené výrobky) nepredstavujú pre užívateľa nebezpečenstvo, pokiaľ sa s nimi naložia v súlade s platnými právnymi predpismi.
4. Osobné ochranné prostriedky	Osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť používané v súlade s predpismi BOZP.
5. Recyklácia	Materiál zostávajúci po demolácii stavby neohrozuje životné prostredie.
Vyhlasenie o funkčných vlastnostiach je k dispozícii na www.domax.com v sekcii technická dokumentácia.	



Łężyce, al. Parku Krajobrazowego 109, 84-207 Koleczkowo, Polska
NIP: 958-151-68-55