PL EN **DE** CS SK

GEBRAUCHS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN

Hotline:+48 58 665 82 22* · www.domax.com · product@domax.com
*Anrufkosten gemäß den Tarifen des Betreibers

PRODUKTANWENDUNGS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG	
1. Typ	Bauelement gemäß der Europäischen Norm EN 14545:2008 und der Leistungserklärung.
2. Anwendung	Flachverbinder sind dazu bestimmt, die äußeren Flächen einer Verbindung zu verbinden, um zwei oder mehr Elemente in einer Ebene oder auf der äußeren Fläche eines Holzelements zu verbinden, um dieses zu verankern oder zu verstärken. Die Befestigungen erfüllen die Anforderungen an Tragfähigkeit und Stabilität im Sinne der Grundanforderung 1 gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011.
3. Verwendung/Montage	Für Verbindungen mit DMX-Flachverbindern sollten Ankernägel mit einem Durchmesser von 4 mm und einer Länge von mindestens 50 mm oder andere Ankernägel gemäß EN 14592 mit einem Durchmesser von 4 mm und einer charakteristischen Tragfähigkeit von mindestens 1,8 kN verwendet werden. Aufgrund der Anforderungen an Korrosionsbeständigkeit können DMX-Flachverbinder in Holzkonstruktionen der Nutzungsklassen 1 und 2 gemäß EN 1995-1-1 (Eurocode 5) unter Innenbedingungen eingesetzt werden, in Umgebungen mit den Korrosionskategorien C1 und C2 gemäß EN ISO 12944-2, die nicht Säuregase und Dämpfen ausgesetzt sind.
4. Wartung	Langlebigkeit wird durch regelmäßige technische und Wartungsinspektionen gewährleistet. Der Eigentümer ist verpflichtet, den ordnungsgemäßen technischen Zustand des Gebäudes während seiner Nutzung aufrechtzuerhalten. Baumaterialien müssen jährlich überprüft werden. Jegliche Beschädigungen der Zink- oder Lackschicht müssen ordnungsgemäß behandelt werden, um sie vor äußeren Einflüssen zu schützen.
5. Lagerung/Schutz	DOMAX-Verbinder müssen in geschlossenen Räumen gelagert und vor Witterungseinflüssen, Beschädigungen und/oder Bruch geschützt werden.
6. Transport	DOMAX-Verbinder müssen so transportiert werden, dass sie vor Beschädigungen oder Bruch geschützt sind.
SICHERHEITSINFORMATIONEN	
1. Gefahrenidentifikation	Die Produkte stellen keine Gefahr für Gesundheit und Sicherheit dar, sofern sie bestimmungsgemäß verwendet und die aus ihnen gebauten Strukturen ordnungsgemäß instand gehalten werden. Die Produkte können scharfe Kanten haben.
2. Gefährliche Stoffe	Die Produkte enthalten keine gefährlichen Stoffe im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006, Artikel 31 und 33 (REACH).
3. Abfall	Abfälle, die durch die Verwendung des Produkts entstehen (Verpackungen, beschädigte oder zerstörte Produkte), stellen keine Gefahr für den Benutzer dar, sofern sie gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden.
4. Persönliche Schutzausrüstung	Persönliche Schutzausrüstung muss gemäß den Arbeitsschutzvorschriften verwendet werden.
5. Recycling	Das Material, das nach dem Abriss einer Struktur übrig bleibt, stellt keine Gefahr für die Umwelt dar.

Die Leistungserklärung ist auf www.domax.com im Bereich technische Dokumentation verfügbar.

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