

Deklaracja właściwości użytkowych

Załącznik III do rozporządzenia (EU) Nr. 305/2011




Egcoibox® FST

G3D-FST-2017

Połączenie stalowe Egcoibox® FST jest optymalnym rozwiązaniem w zakresie oddzielenia termicznego konstrukcji stalowych i tym samym redukuje mostki termiczne, nie ograniczając przy tym możliwości konstrukcyjnych systemu nośnego.



1. Typ produktu: Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu produktu	Egcoibox® FST 20 – wyroby stalowe i akcesoria
2. Typ: Numer partii lub numer seryjny lub inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego zgodnie z wymogami art. 11 ust. 4.	Numer seryjny: odniesiono się do etykiety produktu
3. Zamierzone zastosowanie:: Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego, zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną, przewidziane przez producenta	Egcoibox® FST służy do zapewnienia zarówno połączeń konstrukcyjnych, jak i termicznego oddzielenia konstrukcji stalowych w budynkach.
4. Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa: Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub zarejestrowany znak towarowy i adres kontaktowy producenta zgodnie z wymogami art. 11 ust. 5.	Egcoibox® FST Max Frank Pressig GmbH Industriestraße 4-8 96332 Pressig, Niemcy
5. Adres do kontaktu: W stosownych przypadkach, nazwisko i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2.	nie dotyczy - patrz nr. 4
6. AVCP: System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego zgodnie z załącznikiem V	2+
7. Jednostka notyfikowana (hEN): W przypadku deklaracji właściwości użytkowych (DoP) dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną	SLV-München 2451-CPR-EN1090-2013.0284

<p>8. Organ notyfikowany (ETA)::</p> <p>W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego została wydana aprobaty techniczna (ETA)</p>	<p>nie dotyczy</p>
<p>9. Deklarowane właściwości użytkowe:</p> <p>Podstawowe parametry</p> <p>Tolerancje</p> <p>Spawalność</p> <p>Odporność na pęknięcia</p> <p>Nośność</p> <p>Odształcenie w SLS</p> <p>Trwałość</p>	<p>właściwości</p> <p>EN 1090-2, D.1</p> <p>NPD</p> <p>min 27J przy 20°C</p> <p>Badanie typu Nr. T 17/003/353</p> <p>FST16-1/1 $Z_{Rd} = 182,6 \text{ kN}$ $D_{Rd} = 141,0 \text{ kN}$ $V_{z,Rd} = 76,8 \text{ kN}$ $V_{y,Rd} = 23,0 \text{ kN}$</p> <p>FST22-1/1 $Z_{Rd} = 352,6 \text{ kN}$ $D_{Rd} = 232,9 \text{ kN}$ $V_{z,Rd} = 58,8 \text{ kN}$ $V_{y,Rd} = 25,0 \text{ kN}$</p> <p>(Z = rozciąganie, D = ściskanie)</p> <p>Udarności i dodatkowe obciążenia odpowiadające obliczeniom wg DIN EN 1993-1-1-1.</p> <p>Obliczenia wg DIN EN Nr. T 17/003/353</p> <p>Mat. - Nr. 1.4401, 1.4404 and 1.4571 to EN 1993-1-4</p> <p>klasa korozyjności III</p>
<p>10. Deklaracja:</p> <p>Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.</p> <p>Podpisane w imieniu i na rzecz producenta przez</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>.....</p> <p>Dipl. - Ing. B.Sc. Moritz Michel</p> <p>Kierownik ds. Technicznego Zarządzania Produktami.</p>	<p style="text-align: right;">Leiblfing, 19 Luty 2020</p>