



LT

**EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA**

EN 1090-1:2009+A1:2011

Nr. Hilti MFT CPR-1346

Gamintojas: Hilti Austria Industrie GmbH
A-2821 Lanzenkirchen
Austrija

Šiuo dokumentu patvirtinama, kad konstrukcinės dalys, pagamintos iš aliuminio ir plieno, atitinka šiuos darniuosius standartus:

- EN 1090-1, DIN EN 1999-1-1 + DIN EN 1991-1-4 įskaitant nacionalinius priedus, DIN 18516-1

No.	Pagrindinės savybės	Eksploatacinės savybės/ harmonizuota techninė specifikacija
1.	Produkto aprašymas:	Aliuminio ir plieno karkaso sistema
2.	Sudedamųjų elementų aprašymas:	Kronšteinai (aliuminio ir plieno), ekstruzinio aliuminio profiliai, pakabos, spaustukai (aliuminio ir plieno), plieno sistemos profiliai, jungiamieji varžtai ir savisriegiai
3.	Pastabos taikymui:	Karkasas skirtas ventiliuojamam fasadui
4.	Pagaminimo metai:	2024
5.	Vykdyto standartas:	EN 1090-3 (aliuminis); EN 1090-2 (plienas)
6.	Geometrinės tolerancijos:	Pagal EN 1090-3 (aliuminis); pagal EN 1090-2 (plienas)
7.	Atsparumas lūžiams:	NPD
8.	Suvirinamumas:	EN AW 6063 T66, EN AW 6060 T66 pagal EN 1011-4 ir EN 1999-1-1, 1.0244-S280GD pagal EN 1011-2; EN 1011-3 ir EN 1993-1-1
9.	Reakcija į ugnį:	A1 klasės medžiagos
10.	Kadmio išsiskyrimas:	NPD
11.	Radioaktyvūs išsiskyrimas:	NPD
12.	Patvarumas:	Aliuminis: neapdorotas arba anoduotas pagal EN ISO 7599; padengtas miltelinio būdu pagal EN 12206-1 Plienas: cinkuotas pagal EN 10346 arba nerūdijantis plienas
13.	Statiniai skaičiavimai:	Pagal EN 1999 ir EN 1993, statinių skaičiavimų atskaitą ir trečiųjų šalių statinių skaičiavimų atskaitą
14.	Gamyba:	Pagal produktų specifikaciją ir EN 1090-3 (aliuminis), EN 1090-2 (plienas)
15.	Darbų vykdymo klasė:	EXC 1 ir EXC 2
16.	Montavimas:	NPD

Gamyklos gamybos kontrolės (FPC) sertifikato numeris:

- CPR 1346

Vertinimo įstaiga:

- Quality Austria, Zelinkagasse 10/3, 1010 Viena, Austrija

Techninė dokumentacija pagal EN 1090-3 ir EN 1090-2

Lanzenkirchen, Sausio 09, 2024

DI (FH) Armin Mainhart

FPC padalinio vadovas

Šios ESD turinys atitinka EN 1090-1 ZA 3.2 ir EN 1090-2

Hilti Austria Industrie GmbH

Gewerbepark C7

2821 Lanzenkirchen | Austria

P +43-2627-42400-0 | www.hilti.group

IBAN: AT333293700000097139 | BIC: RLNWATWWWRN

Registration Number: FN 122145a, Landesgericht Wiener Neustadt | VAT Number: ATU 20461907