

Valmistaja: Eurofox GmbH
A Hilti Group Company
A-2821 Lanzenkirchen
Austria

Tämä sertifiikaatti varmentaa, että rakenteelliset osat ovat tehty alumiinista ja teräksestä. Tuote täyttää seuraavien yhdenmukaistettujen standardien tai järjestelmien vaatimukset:

- EN 1090-1, DIN EN 1999-1-1 + DIN EN 1991-1-4 kansalliset liitteet, DIN 18516-1

No.	Ominaisuudet	Suorituskyky / Harmonisoitu tekninen määritelmä
1.	Tuotteen kuvaus:	Alumiininen tukirakenne tuulettuvat julkisivut
2.	Komponentit:	Konsolit(alumiini ja teräs), pursotetut alumiiniprofiilit, ripustimet, kiinnittimet/ niitit (alumiini ja teräs), järjestelmä profiilit; liitosruuvit
3.	Sovellus:	Alusrakenne käytettäväksi tuuletetuissa julkisivuissa.
4.	Tuotantovuosi:	2018
5.	Toteutus standardi:	EN 1090-3 (Alumiini); EN 1090-2 (Teräs)
6.	Geometriset toleranssit:	EN 1090-3 (Alumiini); EN 1090-2 (Teräs)
7.	Murtumissitkeys:	NPD
8.	Hitsattavuus:	EN AW 6063 T66, EN AE 6060 T66 EN 1011-4 ja EN 1999-1-1, 1.0244-S280GD EN 1011-2; EN 1011-3 ja EN 1993-1-1
9.	Palokäyttäytyminen:	Luokka A1
10.	Kadmium päästöt:	NPD
11.	Radioaktiivinen säteily:	NPD
12.	Kestävyys:	Alumiini: käsittelemätön, tai anodisointi EN ISO 7599; Jauhemaalaus EN 12206-1 Teräs: sinkitty EN 10346 tai ruostumaton teräs.
13.	Staattnen suunnittelu:	EN 1999 ja EN 1993 mukaisesti, suunnitteluraportti staattisille kuormille ja ulkopuolinen suunnitteluraportti staattisille kuormille
14.	Valmistus:	Komponenttikohtaisten spesifikaatioiden mukaisesti ja EN 1090-3 (alumiini), EN 1090-2 (teräs)
15.	Toteutusluokka:	EXC 1 ja EXC 2
16.	Asennus:	NPD

Tuotannon laadunvarmistuksen numero (FPC):

- CPR 1346

Ilmoitettu laitos:

- Quality Austria, Zelinkagasse 10/3, 1010 Vienna, Austria

Tekninen dokumentointi EN 1090-3 ja EN 1090-2 mukaisesti

Lanzenkirchen, January 7th, 2020

DI (FH) Armin Mainhart
Head of FPC

EUROFOX GmbH – A Group Company of Hilti
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