Statybos techninio reglamento
STR 1.01.04:2015 „Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas“
1 priedas

Annex 1 to Technical Regulation for Construction STR 1.01.04:2015 'Assessment, verification and declaration of the constancy of performance of construction products without harmonised technical specifications - Designation of testing laboratories and certification bodies - National technical assessments; designation and publication of technical assessment bodies'.

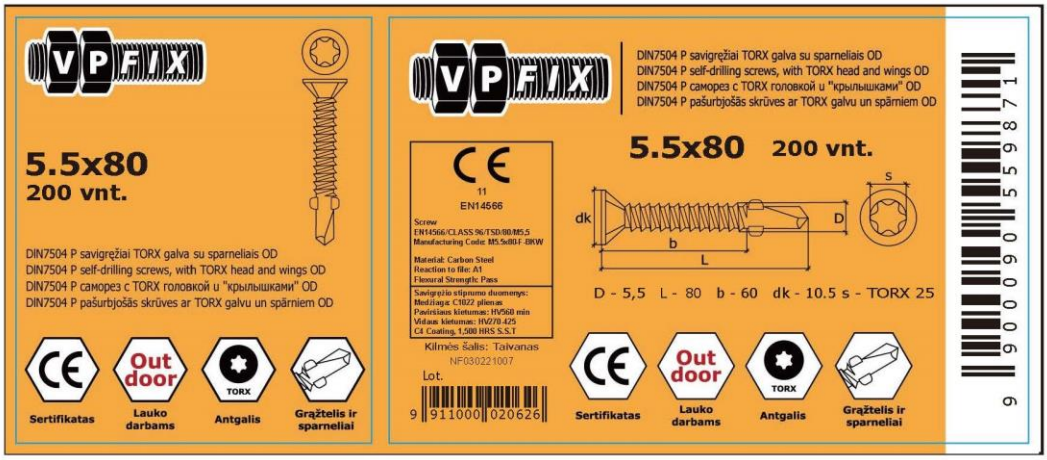
EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA
DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. /No.

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:
Unique Product-type identification code:
C1022 steel DIN750-P CSK head TORX Drive W/4 ribs self drilling screw W/Wing case harden 1500 HRS E-Coating

2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą:
Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product:
ŽIŪRĖTI PRODUKTO ETIKETĘ

LOOK TO THE PRODUCT LABEL, A EXAMPLE AS AS BELOW:

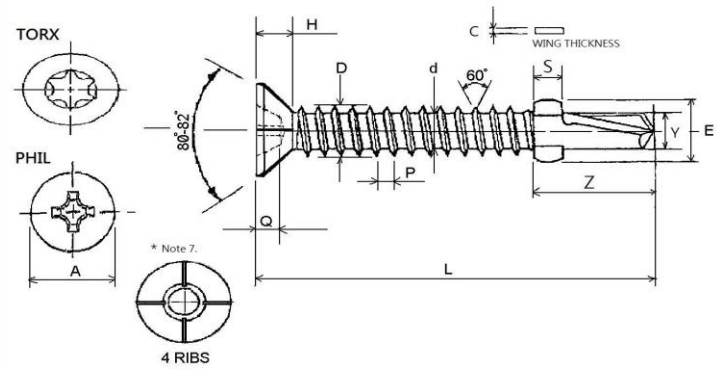


3. Statybos produktui taikoma techninė specifikacija:
Technical specification applicable to the construction product:

Nova.Fastener Co.,Ltd

NO. 6, LN. 68, DAPU 2nd ST., GANGSHAN DIST., KAOHSIUNG CITY 820 TAIWAN R.O.C
Tel:+886-7-6281825 Fax:+886-7-6284111 E-mail:nova.fasten@msa.hinet.net

Description :	C1022 DIN7504-P FLAT HEAD HEAD PHIL or TORX DRIVE SELF DRILLING SCREW W/WING	Drawing No.	NF0300002
		Customer	GINESTRA U.A.B



Notes:
1.Material: C1022 STEEL
2.Surface Hardness: HV 560 min
3.Core Hardness: HV 270-425
4.Case Depth: M4.2~M5.5: 0.10~0.23 mm
M6.3: 0.15~0.28 mm

5.Torsional Strength:

SIZE	KG/CM min
M4.2	48
M4.8	75
M5.5	120
M6.3	180

6. Length Tolerance:

L	Tolerance
≦19.0	+/-0.90
20.0~30.0	+/-1.00
31.0~50.0	+/-1.25
>50.0	+/-1.50

7. Sureface Per order request

Unit: mm

SIZE	A	H	PHIL		TORX		D	d	P	Z	Y	S	C	E
			Drive	Q	Drive	Q								
M4.2XL	7.74-8.10	2.50 REF	#2	2.11-2.62	T-20	1.58 MIN	4.08-4.22	2.95-3.10	1.40	11.20-13.20	3.50-3.60	3.00 REF	0.25-0.33	5.00-5.40
M4.8XL	9.14-9.50	3.00 REF	#2	2.59-3.10	T-25	1.78 MIN	4.65-4.80	3.43-3.58	1.59	14.50-16.50	4.05-4.20	3.30 REF	0.30-0.38	6.00-6.40
M5.5XL	10.37-10.80	3.40 REF	#3	2.95-3.53	T-25	2.03 MIN	5.31-5.46	3.99-4.17	1.81	19.00-22.00	4.75-4.90	3.50 REF	0.35-0.43	6.70-7.10
M6.3XL	11.97-12.40	3.80 REF	#3	3.33-3.91	T-30	2.42 MIN	6.09-6.25	4.70-4.88	1.81	19.00-22.00	5.55-5.70	3.50 REF	0.35-0.43	7.80-8.20

4. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą techninę specifikaciją:
Intended use or uses of the construction product, in accordance with the technical specification, as foreseen by the manufacturer:
BENDROS PASKIRTIES STATYBOS PRODUKTAS BEI TECHNINIS PRODUKTAS
MULTI-PURPOSE CONSTRUCTION PRODUCT AND TECHNICAL PRODUCT

5. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir gamintojo kontaktinis adresas, gamyklos adresas:
Name or registered trade name of the manufacturer or registered trade mark, manufacturer's contact address, and factory address:
Nova. Fastener Co., Ltd.
No. 6, Ln. 68, Dapu 2nd St., Gangshan Dist., Kaohsiung 820 Taiwan R.O.C

6. Kai taikytina, įgaliotojo atstovo, kuriam suteikti įgaliojimai nustatyti Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 18 straipsnio 15 dalyje, pavadinimas ir adresas:
Where applicable, name and address of representative authorised as required under Article 18(15) of the Law of the Republic of Lithuania on Construction:

7. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta šio Reglamento V skyriuje:
System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Chapter V of this Regulation:
NETURINČIŲ DARNIŲJŲ TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ SISTEMA4.

8. Sertifikavimo įstaigos ar bandymų laboratorijos pavadinimas*:
Name of certification body or testing laboratory:*
Nova. Fastener Co., Ltd.
No. 6, Ln. 68, Dapu 2nd St., Gangshan Dist., Kaohsiung 820 Taiwan R.O.C

atliko /*performed* ..... pagal sistemą / *under system* .....
(trečiosios šalies užduočių, kaip nustatyta šio Reglamento V skyriuje, aprašymas)
(description of the third party tasks as set out in Chapter V of this Regulation)

ir išdavė / *and issued* .....
(eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatą, gamybos kontrolės atitikties sertifikatą, bandymų protokolą – kas tinka)
(certificate of constancy of performance, certificate of conformity of the factory control, test report – as applicable)

9. Techninio vertinimo įstaigos pavadinimas**
*Name of the of technical assessment body***

Deklaruojamos eksploatacinės savybės:
Declared performance:

Diameter: M4.2~6.3
Length: 35mm~200mm
Model: Csk Head, Pan Head, Oval Head
Self Drilling Screw: BSD
Self Drilling Screw W/Wings

Essential Characteristic	Performance	Harmonized Technical Specificatoin
Flexural Strength	PASS	EN14566: 2008+A1 2009
Fire Reaction	A1	

10.*(nurodant jų lygį, klasę ar apibūdinimą, susijusį su atitinkamomis esminėmis charakteristikomis pagal naudojimo paskirtį)****; *****

*(expressed as a level or class, or in a description, relating to the corresponding essential characteristics for the intended use)****; ****

Material: C1022 Steel
Sureface Hardness: 560 HV Min
Core Hardness: 270~425 HV
Case Depth: M4.2~M5.5: 0.10~0.23mm
M6.3: 0.15~0.28mm
Bending: 15° Min

Length Tolerance:

L	Tolerance
≦19.0	+/-0.90
20.0~30.0	+/-1.00
31.0~50.0	+/-1.25
＞50.0	+/-1.50

Drilling Test:

Technical	M4.2	M4.8	M5.5	M6.3
Thickness Plate (mm)	5	8	8	8
Axial Loading (KG)	25	25	25	25
Drilling Time (Sec)	25	25	25	25
Rotational Speed (RPM	2000	2000	2000	2000

Unit: mm

SIZE	A	H	PHIL		TORX		D	d	P
			Drive	Q	Drive	Q			
M4.2XL	7.74-8.10	2.50 REF	#2	2.11-2.62	T-20	1.58 MIN	4.08-4.22	2.95-3.10	1.40
M4.8XL	9.14-9.50	3.00 REF	#2	2.59-3.10	T-25	1.78 MIN	4.65-4.80	3.43-3.58	1.59
M5.5XL	10.37-10.80	3.40 REF	#3	2.95-3.53	T-25	2.03 MIN	5.31-5.46	3.99-4.17	1.81
M6.3XL	11.97-12.40	3.80 REF	#3	3.33-3.91	T-30	2.42 MIN	6.09-6.25	4.70-4.88	1.81

SIZE	Z	Y	S	C	E	Torsional Strength (KG/CM) MIN		
M4.2XL	11.20-13.20	3.50-3.60	3.00 REF	0.25-0.33	5.00-5.40	48.0		
M4.8XL	14.50-16.50	4.05-4.20	3.30 REF	0.30-0.38	6.00-6.40	75.0		
M5.5XL	19.00-22.00	4.75-4.90	3.50 REF	0.35-0.43	6.70-7.10	120.0		
M6.3XL	19.00-22.00	5.55-5.70	3.50 REF	0.35-0.43	7.80-8.20	180.0		

Issue Date: 06-01-2024	NOVA. FASTENER CO.,LTD. No. 6, Ln. 68, Dapu 2nd St., Gangshan Dist., Kaohsiung City 82056, Taiwan (R.O.C.) TEL:886-7-6281825 FAX:886-7-6284111	Signature	Barklay Yen

11. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 10 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes.
Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 5 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.
The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the performance declared in point 10.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 5.
Nova. Fastener Co., Ltd.
No. 6, Ln. 68, Dapu 2nd St., Gangshan Dist., Kaohsiung 820 Taiwan R.O.C

Pasirašyta/ *Signed*:

NOVA. FASTENER CO.,LTD.
No. 6, Ln. 68, Dapu 2nd St., Gangshan Dist.,
Kaohsiung City 82056, Taiwan (R.O.C.)
TEL:886-7-6281825
FAX:886-7-6284111

.....
(asmens, įgalioto pasirašyti deklaraciją, vardas, pavardė, pareigos)
(name, surname and position of the person authorised to sign the declaration)
.....
(išdavimo vieta ir data) *(parašas)*
(place and date of issue) *(signature)*

Barklay Yen
23-10-2025

*Nustatytais atvejais paskirtoji įstaiga / **Designated body in relevant cases as provided.*

** Tuo atveju, kai techninė specifikacija – nacionalinis techninis įvertinimas. / ***National Technical Assessment in the case of technical specifications.*

***Arba įrašoma NPD (eksploatacinės savybės nenustatytos (angl. „*No Performance Determined*“) tais atvejais, kai Lietuvos Respublikos teisės aktais reikalavimai nenustatyti ir eksploatacinės savybės nedeklaruojamos. / ****Or enter 'NPD' (i.e. No Performance Determined) where requirements have not been established by legislation of the Republic of Lithuania and performance is not being declared.*

**** Eksploatacinių savybių deklaracijoje turi būti bent viena statybos produkto esminės charakteristikos eksploatacinė savybė, susijusi su deklaruojama naudojimo paskirtimi. / *****A Declaration of Performance must list the performance of at least one essential characteristic of the construction product relating to its declared intended use.*
***** Pareikalavus privaloma pateikti patvirtinamąją informaciją. / ******Confirming information must be provided upon request.*