



DECLARATION OF CONFORMITY/ DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante:

ITW Construction Products Italy S.r.l, V.le Regione Veneto, 5

IT – 35127 Padova, internet www.itw-italy.com

Object of declaration /Oggetto della dichiarazione:

ELEMATIC Cable Ties

Type / Tipo:

ELEMATIC BELTURING PLUS CABLE TIES (cod. 64xxX, black): see Annex A

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation: / L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione:

2014/35/EU Low Voltage Directive / Direttiva a Bassa Tensione

and are in conformity with the following harmonized standards or other normative documents / e sono state applicate le norme o altri documenti normativi indicati in seguito:

IEC 62275, Ed. 2018-08 – CEI EN IEC 62275, Ed. 2020-05

The certificate base on the test report: / Il certificato basato sull/i rapporto/i di prova:

CN22-0073515-03

Notified Body and number of the EC-type-examination certificate - Self-Declaration no. / Organismo notificato e il numero di attestato di certificazione CE - Autodichiarazione no.

Declaration of Conformity 2014_35_EU_LWD_Belturing PLUS Cable Tie 2022_rev.1

Year of the CE Marking /Anno in cui è stata affissa la marcatura

Padova, July 22nd 2022

2015

Signed for and on behalf of / Firmato in vece o per conto di

ITW Construction Products Italy srl
Andrea Santini
Vice President & General Manager



Declaration of Conformity 2014_35_EU_LWD_Belturing PLUS Cable Tie 2022_rev.1

REGISTERED OFFICE

ITW Construction Products Italy srl
Società a socio unico soggetta ad attività di ITW Inc.
ai sensi degli artt. 2497 e segg. C.C.
Viale Regione Veneto, 5 - 35127 Padova z.i. Italy
P.IVA IT 03584190288 - C.F. 07335420019

PEC: ammitw@pec.itw-italy.com
Cap. Soc. € 10,329 int. vers.
C.C.I.A.A. PD Reg. 1. 66637/2000
N. REA 320608

OPERATING HEADQUARTER

Via Lombardia, 10 30030
Cazzago di Pianiga Venezia - Italy
T. (+39) 041 51 35 511 - F. (+39) 041 51 35 568
info@itw-italy.com - export.elematic@itw-italy.com

PRODUCTION SITES

Cable ties:
Via Edison, 23 35010 Cadoneghe (PD) - Italy
Fixing systems:
Viale Regione Veneto, 5 35127 Padova - Italy

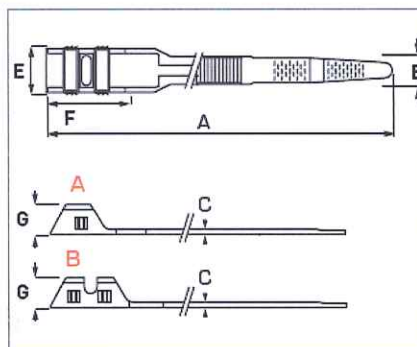
ANNEX A

Codes numbers, nominal dimension – Type 1**

Installation temperature: $-30^{\circ}\text{C} \div 60^{\circ}\text{C}$

Working temperature: $-40^{\circ}\text{C} \div 85^{\circ}\text{C}$

UV Resistant



Technical Data

CODE		NOMINAL DIMENSIONS						BUNDLE DIAMETER	
Black	type	(mm) A	(mm) B	(mm) C	(mm) E	(mm) F	(mm) G	(mm) ø min	(mm) ø max
6449X	A	115	6	2	10	19	5,4	5	25
6450X	A	180	6	2	10	19	5,4	9	45
6452X	A	290	6	2	10	19	5,5	20	78
6454X	A	360	6	2	10	19	5,5	20	100
6447X	A	132	9	2	13	23,7	5,8	8	27
6451X	A	180	9	2	13	23,7	5,8	10	40
6453X	B	260	9	2	13	39	6,8	26	60
6448X	B	300	9	2	14	39	6,9	26	80
6455X	B	360	9	2	14	39	6,8	26	93
6456X	B	510	9	2,2	14	38	7,2	70	140
6457X	B	760	9	2,4	14	38	7,4	70	220

Mechanical features and packaging

CODE	MECHANICAL FEATURES Newton (N) Tensile strength*	PACKAGING	
		(pcs) Bag	(pcs) Box
6449X	280	100	7.000
6450X	280	100	4.800
6452X	280	100	3.500
6454X	280	100	1.500
6447X	390	100	4.800
6451X	390	100	4.800
6453X	540	100	2.000
6448X	540	100	1.500
6455X	540	100	1.500
6456X	540	100	800
6457X	540	100	400

*Please consider a suitable safety factor equal or above 2

**Type 1 per IEC/CEI EN IEC 62275

Declaration of Conformity 2014_35_EU_LWD_Belturing PLUS Cable Tie 2022_rev.1

REGISTERED OFFICE

ITW Construction Products Italy srl
Società a socio unico soggetta ad attività di ITW Inc.
ai sensi degli artt. 2497 e segg. C.C.
Viale Regione Veneto, 5 - 35127 Padova z.i. Italy
PIVA IT 03584190288 - C.F. 07335420019

PEC: ammitw@pec.itw-italy.com
Cap. Soc. € 10.329 int. vers.
C.C.I.A.A. PD Reg. 1. 66637/2000
N. REA 320808

OPERATING HEADQUARTER

Via Lombardia, 10 30030
Cazzago di Pianiga Venezia - Italy
T. (+39) 041 51 35 511 - F. (+39) 041 51 35 568
info@itw-italy.com - export.elematic@itw-italy.com

PRODUCTION SITES

Cable ties:
Via Edison, 23 35010 Cadoneghe (PD) - Italy
Fixing systems:
Viale Regione Veneto, 5 35127 Padova - Italy