



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 COLOURED TIES (cod. 52xxCB, blue; cod. 52xxCG, yellow; cod. 52xxCR, red; cod. 52xxCV, green): 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:

CN22-0083564-08_Colorate

CN22-0083564-09_Rossa

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 – Coloured Cable Tie 2023 rev.0

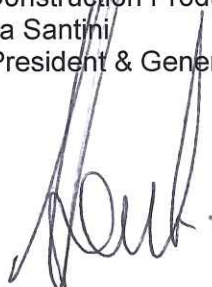
Year of the CE Marking / Anno in cui è stata affissa la marcatura

2016

Padova, February 21st 2023

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_ Coloured Cable Tie 2023_rev.0

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

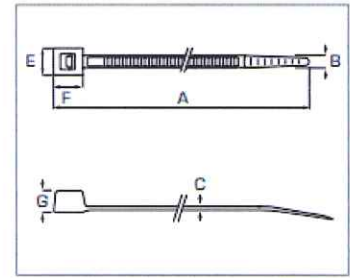
Cable ties:
Via Edison, 23 35010 Cadoneghe (PD) - Italy
Fixing systems:
Viale Regione Veneto, 5 35127 Padova - Italy

ANNEX A.1

Codes numbers, nominal dimension – Type 1**

Installation temperature: -10°C ÷ 60°C

Working temperature: -40°C ÷ 60°C



Technical Data								
CODE	NOMINAL DIMENSIONS						BUNDLE DIAMETER	
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Natural	A	B	C	E	F	G	ø min	ø max
BLUE								
5209CB	140	3,6	1,1	6,3	6,1	4,3	2,5	32
5214CB	200	3,6	1,2	6,2	6,7	4,5	3	50
5215CB	200	4,8	1,4	7,8	7	5,4	3	50
5217CB	290	4,8	1,4	7,8	7,2	5,4	3,5	78
YELLOW								
5209CG	140	3,6	1,1	6,3	6,1	4,3	2,5	32
5215CG	200	3,6	1,2	6,2	6,7	4,5	3	50
5214CG	200	4,8	1,4	7,8	7	5,4	3	50
5217CG	290	4,8	1,4	7,8	7,2	5,4	3,5	78
RED								
5209CR	140	3,6	1,1	6,3	6,1	4,3	2,5	32
5214CR	200	3,6	1,2	6,2	6,7	4,5	3	50
5215CR	200	4,8	1,4	7,8	7	5,4	3	50
5217CR	290	4,8	1,4	7,8	7,2	5,4	3,5	78
GREEN								
5209CV	140	3,6	1,1	6,3	6,1	4,3	2,5	32
5214CV	200	3,6	1,2	6,2	6,7	4,5	3	50
5215CV	200	4,8	1,4	7,8	7	5,4	3	50
5217CV	290	4,8	1,4	7,8	7,2	5,4	3,5	78

Mechanical features and packaging			
CODICE	CARATTERISTICHE MECCANICHE Newton (N) Tensile strength*	PACKAGING	
		(pcs) Bag	(pcs) Box
BLUE			
5209CB	180	100	7.000
5214CB	180	100	7.000
5215CB	220	100	4.000
5217CB	220	100	3.500
YELLOW			
5209CG	180	100	7.000
5215CG	180	100	7.000
5214CG	220	100	4.000
5217CG	220	100	3.500
RED			
5209CR	180	100	7.000
5214CR	180	100	7.000
5215CR	220	100	4.000
5217CR	220	100	3.500
GREEN			
5209CV	180	100	7.000
5214CV	180	100	7.000
5215CV	220	100	4.000
5217CV	220	100	3.500

*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_Coloured Cable Tie 2023_rev.0

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 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