

2-LOCK™

JOHDINSITEET

PA 6.6 johdinsiteissä on ruostumattomat AISI 316 kaksoislukitushampaat.

Innovatiivinen lukitusmekanismi jossa on ylivalettu RST-lukkorunko (patentoitu) tarjoaa ylivoimaisen suorituskyvyn muihin markkinoilla oleviin johdinsiteisiin nähden; **2-LOCK™** yhdistää parhaimman vetolujuuden helppoon läpisyötettävyyteen, ja nostaa näin johdinsiteiden vaatimustason kokonaan uudelle tasolle.

Mekaaninen täydellisyys, helppokäyttöisyys, erittäin alhainen asennuslämpötila, maksimaalinen luotettavuus, innovatiivinen pakkaus... nämä yhdessä nostavat **2-LOCK™** polyamidi johdinsiteet markkinoiden uudeksi vertailukohdaksi.



Uudessa **uudelleen suljettavassa** pussissa on "first opening" sinetti/osoitin sekä euro ripustusreikä esillepanoa varten.

Pussi on **täysin kierrätettävä**; myös etiketti on tehty muovista, joten sitä ei enää tarvitse irrottaa pussista kierrätystä varten.

TEKNISET OMINAISUUDET:

Materiaali

Runko polyamidi 6.6
kaksoishammastus (lukkorunko) ruostumatonta AISI 316 terästä

Kosteuden imeytyminen

2,7% (50% suhteellinen ilmankosteus)

Lämpötilat

käyttölämpötila: -40°C - 85°C
asennuslämpötila: -40°C - 60°C
sulamispiste: 256°C

Syttyvyysluokitus

UL 94 luokka V2

Standardin CEI EN 62275 mukaan



Koodi Valkoinen	Mitat*	Ø Maks	Vetolujuus		Pussi	Pakkaus
	(mm)	(mm)	(kg)	(N)	Kpl	Kpl
1203	2,5x100	21	18,34	180	100	15.000
1207	2,5x200	50	18,34	180	100	8.000
1209	3,5x140	35	25,51	250	100	7.000
1214	3,5x200	50	25,51	250	100	7.000
1210	3,5x290	80	25,51	250	100	4.500
1215	4,5x200	50	36,70	360	100	4.000
1216	4,5x250	68	36,70	360	100	4.500
1217	4,5x290	80	36,70	360	100	3.500
1219	4,5x360	101	36,70	360	100	3.000
1225	7,5x220	56	79,51	780	100	2.000
1227	7,5x360	101	79,51	780	100	1.500

* Nimellismitat voivat hieman vaihdella käytetyn muotin mukaan.



Koodi Musta	Mitat*	Ø Maks	Vetolujuus		Pussi	Pakkaus
UV-suojattu	(mm)	(mm)	(kg)	(N)	Kpl	Kpl
1303	2,5x100	21	18,34	180	100	15.000
1307	2,5x200	50	18,34	180	100	8.000
1309	3,5x140	35	25,51	250	100	7.000
1314	3,5x200	50	25,51	250	100	7.000
1310	3,5x290	80	25,51	250	100	4.500
1315	4,5x200	50	36,70	360	100	4.000
1316	4,5x250	68	36,70	360	100	4.500
1317	4,5x290	80	36,70	360	100	3.500
1319	4,5x360	101	36,70	360	100	3.000
1325	7,5x220	56	79,51	780	100	2.000
1327	7,5x360	101	79,51	780	100	1.500

* Nimellismitat voivat hieman vaihdella käytetyn muotin mukaan.

Jakelija:



ITW Construction Products Italy S.r.l.
export.ecs@itw-italy.com - www.elematic.it



2-LOCK™ JOHDINSITEET

KAKSOISHAMMASTUS

Lukitsee johdinsiteen symmetrisesti, mahdollistaen jopa 50% suuremman vetolujuuden kuin yksihampainen lukitus.



PATENTTI

2-LOCK™ johdinsiteet ja niiden valmistus prosessi on patentoitu tuotteen innovatiivisuuden ja ainutkertaisuuden varmistamiseksi.

UV-SUOJATTU

Mustiin 2-LOCK™ johdinsiteisiin Lisätty musta hiili tarjoaa UV-suojauksen ulkoasennuksiin.

PORTAATTOMASTI KIRISTETTÄVÄ

Optimaalinen kiristys kaikille halkaisijoille siteen sileän pinnan ansiosta.

SISÄÄNRAKENNETTU LUKKORUNKO

Ruostumaton kaksoishampainen AISI 316 lukkorunko on valmistettu ruiskuvalun yhteydessä. Tämä tekee "teräs + polyamidi" menetelmästä käytännöllisesti katsoen aukeamattoman myös voimakkaan kuormituksen aikana.



MAKSIMAALINEN SUOJAUS

Pään ja hännän pyöreä muotoilu sekä pyöreäkulmainen rakenne estävät kaapelin tai johdinsiteen vaurioitumisen kiristettäessä.

ALHAINEN ASENNUSLÄMPÖTILA

Erinomainen suorituskyy alhaisissa lämpötiloissa aina -40°C lämpötilaan saakka.

HELPPOKÄYTTÖINEN

Johdinsiteen molempien puolien täydellinen sileys varmistaa paljon helpomman läpisyötön kuin missään muussa kilpailevassa tuotteessa.

VETOLUJUUDEN VOIMA*

LEVEYS
(mm)

3,5	ELEMATIC 2-LOCK JOHDINSITEET 315	YKSIHAMPAISET JOHDIN SITEET 231	+36%
4,5	ELEMATIC 2-LOCK JOHDINSITEET 454	YKSIHAMPAISET JOHDIN SITEET 329	+38%
7,5	ELEMATIC 2-LOCK JOHDINSITEET 930	YKSIHAMPAISET JOHDIN SITEET 608	+53%

*vetolujuuden keskimääräinen maksimiarvo Newton:ssa (N). 10 N ≈ 1 Kg.

LÄPISYÖTÖN VOIMA*

LEVEYS
(mm)

3,5	ELEMATIC 2-LOCK JOHDINSITEET 6,15	YKSIHAMPAISET JOHDIN SITEET 7,40	-17%
4,5	ELEMATIC 2-LOCK JOHDINSITEET 5,72	YKSIHAMPAISET JOHDIN SITEET 9,39	-39%
7,5	ELEMATIC 2-LOCK JOHDINSITEET 5,81	YKSIHAMPAISET JOHDIN SITEET 11,04	-47%

*läpisyötön keskimääräinen maksimiarvo Newton:ssa (N). 10 N ≈ 1 Kg.