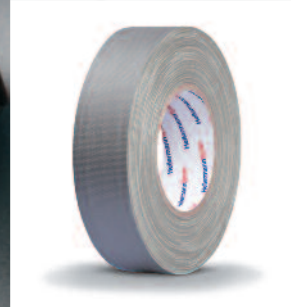


Asennustarvikkeet



HelaTape

Sähkö- ja kangasteipit kaapeleiden, johtimien ja johdinnippujen suojaukseen, eristämiseen, sidontaan ja merkintään.

HellermannTyton





HelaTape

HellermannTytonilla on tuoteohjelmassa laaja valikoima PVC- ja kumiteppejä. PVC-teipit soveltuvat pienjännitekohteisiin ja ovat saatavana eri väreissä ja eri kokoina.

Itsesulautuvat kumiteipit ja erikoisteipit soveltuvat parhaiten kaapelijatkoksien ja -päätteiden suojaamiseen ja eristämiseen eri jännitealueilla.

Tekstiiliteipit soveltuvat parhaiten korjaamiseen, sidontaan ja merkintään monissa eri käyttökohteissa.

PVC-sähköteipit

- HelaTape Flex 15 - yleissähköteippi

Ominaisuudet ja edut

- PVC-sähköteippi yleiskäyttöön, paksuus 0,15 mm
- Sarjassa yleisimmät värit
- Erittäin joustava ja hyvä tarttuvuus
- Itsestään sammuva
- Soveltuu värimerkintään, mekaaniseen suojaamiseen ja sähköiseen eristämiseen pienjännitekäyttökohteissa 600 V saakka
- Täyttää EN 60454 vaatimukset



HelaTape Flex 15 - yleissähköteippi.

MATERIAALI	Polyvinyylikloridi (PVC)
Läpilyöntilujuus	8 kV
Tarttuvuus teräkseen	3,5 N/10 mm
Tarttuvuus toisiinsa	3,3 N/10 mm
Elastisuus	220 %
Vetolujuus	27 N/10 mm
Käyttölämpötila-alue	+105 °C

RoHS ✓

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Snro	Nimikenumero
HTAPE-FLEX15-15x10	0,15	15,0	10,0 m	Harmaa (GY)	60 178 06	710-00108
	0,15	15,0	10,0 m	Keltainen (YE)	60 178 09	710-00102
	0,15	15,0	10,0 m	Kelta-Vihreä (GNYE)	60 178 04	710-00106
	0,15	15,0	10,0 m	Musta (BK)	60 178 02	710-00104
	0,15	15,0	10,0 m	Oranssi (OG)	60 178 31	710-00110
	0,15	15,0	10,0 m	Punainen (RD)	60 178 08	710-00101
	0,15	15,0	10,0 m	Ruskea (BN)	60 178 05	710-00107
	0,15	15,0	10,0 m	Sininen (BU)	60 178 03	710-00100
	0,15	15,0	10,0 m	Valkoinen (WH)	60 178 10	710-00105
	0,15	15,0	10,0 m	Vihreä (GN)	60 178 07	710-00103
0,15	15,0	10,0 m	Violetti (VT)	60 178 12	710-00109	

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.



PVC-sähköteipit

- HelaTape Flex 15 - yleissähköteippi

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Snro	Nimikenumero
HTAPE-FLEX15-15x25	0,15	15,0	25,0 m	Harmaa (GY)	-	710-00119
	0,15	15,0	25,0 m	Keltainen (YE)	-	710-00113
	0,15	15,0	25,0 m	Kelta-Vihreä (GNYE)	-	710-00117
	0,15	15,0	25,0 m	Musta (BK)	-	710-00115
	0,15	15,0	25,0 m	Punainen (RD)	-	710-00112
	0,15	15,0	25,0 m	Ruskea (BN)	-	710-00118
	0,15	15,0	25,0 m	Sininen (BU)	-	710-00111
	0,15	15,0	25,0 m	Valkoinen (WH)	-	710-00116
HTAPE-FLEX15-19x25	0,15	19,0	25,0 m	Vihreä (GN)	-	710-00114
	0,15	19,0	25,0 m	Harmaa (GY)	60 178 24	710-00130
	0,15	19,0	25,0 m	Keltainen (YE)	60 178 27	710-00124
	0,15	19,0	25,0 m	Kelta-Vihreä (GNYE)	60 178 22	710-00128
	0,15	19,0	25,0 m	Musta (BK)	60 178 20	710-00126
	0,15	19,0	25,0 m	Punainen (RD)	60 178 26	710-00123
	0,15	19,0	25,0 m	Ruskea (BN)	60 178 23	710-00129
	0,15	19,0	25,0 m	Sininen (BU)	60 178 21	710-00122
	0,15	19,0	25,0 m	Valkoinen (WH)	60 178 28	710-00127
0,15	19,0	25,0 m	Vihreä (GN)	60 178 25	710-00125	
HTAPE-FLEX15-25x25	0,15	25,0	25,0 m	Violetti (VT)	60 178 30	710-00131
0,15	25,0	25,0 m	Musta (BK)	-	710-00137	

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilausmäärä voi poiketa pakkauskoosta.



PVC-sähköteipit

- HelaTape Flex 1000+ - kylmän sään sähköteippi

Ominaisuudet ja edut

- Kylmän sään PVC-sähköteippi, paksuus 0,18 mm
- Erinomainen asennettavuus, muotoutuvuus ja tarttuvuus
- Soveltuu värimerkintään, mekaaniseen suojaamiseen ja sähköiseen eristämiseen pienjännitekäyttökohteissa 600 V saakka
- Itsestään sammuva
- Laaja käyttölämpötila-alue
- Kestää erinomaisesti mekaanista rasitusta ja kosteutta
- Alin asennuslämpötila -18° C



HelaTape Flex 1000+ - värillinen kylmän sään sähköteippi.

MATERIAALI	Polyvinyylikloridi (PVC)
Läpilyöntilujuus	10 kV
Tarttuvuus teräkseen	2,2 N/10 mm
Tarttuvuus toisiinsa	2,0 N/10 mm
Elastisuus	280 %
Vetolujuus	30 N/10 mm
Käyttölämpötila-alue	-18 °C - +105 °C



TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Snro	Nimikenumero
HTAPE-FLEX1000+19x6	0,18	19,0	6,0 m	Musta (BK)	60 178 00	710-00600
HTAPE-FLEX1000+19x10	0,18	19,0	10,0 m	Musta (BK)	-	710-00601
HTAPE-FLEX1000+19x20	0,18	19,0	20,0 m	Harmaa (GY)	-	710-00611
	0,18	19,0	20,0 m	Keltainen (YE)	-	710-00605
	0,18	19,0	20,0 m	Musta (BK)	60 178 50	710-00602
	0,18	19,0	20,0 m	Punainen (RD)	-	710-00604
	0,18	19,0	20,0 m	Ruskea (BN)	-	710-00609
	0,18	19,0	20,0 m	Sininen (BU)	-	710-00603
	0,18	19,0	20,0 m	Valkoinen (WH)	-	710-00607
	0,18	19,0	20,0 m	Vihreä (GN)	-	710-00606
HTAPE-FLEX1000+19x33	0,18	19,0	33,0 m	Musta (BK)	-	710-00612

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilausmäärä voi poiketa pakkauskoosta.



PVC-sähköteipit

- HelaTape 2000+
- kylmän sään sähköteippi



HelaTape Flex 2000+ - kylmän sään sähköteippi erinomaisilla ominaisuuksilla.

Ominaisuudet ja edut

- Kylmän sään PVC-sähköteippi, paksuus 0,21 mm
- Erinomainen asennettavuus, muotoutuvuus ja tarttuvuus
- Soveltuu mekaaniseen suojaamiseen ja sähköiseen eristämiseen pienjännitekäyttökohteissa 600 V saakka
- Itsestään sammuva
- Kemikaalien ja UV-säteilynkestävä
- Laaja käyttölämpötila-alue
- Kestää erinomaisesti mekaanista rasitusta ja kosteutta
- Alin asennuslämpötila -18° C

MATERIAALI	Polyvinyylikloridi (PVC)
Läpilyöntilujuus	11 kV
Tarttuvuus teräkseen	2,2 N/10 mm
Tarttuvuus toisiinsa	2,0 N/10 mm
Elastisuus	280 %
Vetolujuus	35 N/10 mm
Käyttölämpötila-alue	-18 °C - +105 °C



PVC-sähköteipit

- HelaTape Flex 20



HelaTape Flex 20.

Ominaisuudet ja edut

- PVC-sähköteippi, paksuus 0,20 mm
- Erittäin hyvä tarttuvuus
- Soveltuu mekaaniseen suojaamiseen ja sähköiseen eristämiseen pienjännitekäyttökohteissa 600 V saakka
- Erinomainen asennettavuus
- Hankauksenkestävä
- Itsestään sammuva

MATERIAALI	Polyvinyylikloridi (PVC)
Läpilyöntilujuus	10 kV
Tarttuvuus teräkseen	4,0 N/10 mm
Tarttuvuus toisiinsa	3,8 N/10 mm
Elastisuus	240 %
Vetolujuus	38 N/10 mm
Käyttölämpötila-alue	+105 °C



- HelaTape 2000+ - kylmän sään sähköteippi

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Snro	Nimikenumero
HTAPE-FLEX2000+19x6	0,21	19,0	6,0 m	Musta (BK)	60 178 01	710-00700
HTAPE-FLEX2000+19x20	0,21	19,0	20,0 m	Musta (BK)	60 178 53	710-00701
HTAPE-FLEX2000+25x33	0,21	25,0	33,0 m	Musta (BK)	-	710-00702
HTAPE-FLEX2000+38x33	0,21	38,0	33,0 m	Musta (BK)	-	710-00703

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin. Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.

- HelaTape Flex 20

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-FLEX20-19x20	0,20	19,0	20,0 m	Musta (BK)	710-00300

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin. Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.



PVC-sähköteipit

- HelaTape Flex 23



HelaTape Flex 23 - mekaaniseen suojaamiseen ja sähköiseen eristämiseen.

Ominaisuudet ja edut

- PVC-sähköteippi, paksuus 0,23 mm
- Erittäin hyvä tarttuvuus
- Soveltuu mekaaniseen suojaamiseen ja sähköiseen eristämiseen pienjännitekäyttökohteissa 600 V saakka
- Erinomainen asennettavuus
- Hankauksenkestävä
- Itsestään sammuva

MATERIAALI	Polyvinyylikloridi (PVC)
Läpilyöntilujuus	11 kV
Tarttuvuus teräkseen	4,0 N/10 mm
Tarttuvuus toisiinsa	3,8 N/10 mm
Elastisuus	240 %
Vetolujuus	43 N/10 mm
Käyttölämpötila-alue	+105 °C



- HelaTape Flex 23

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-FLEX23-19x33	0,23	19,0	33,0 m	Musta (BK)	710-00401
HTAPE-FLEX23-38x33	0,23	38,0	33,0 m	Musta (BK)	710-00403

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilauismäärä voi poiketa pakkauskoosta.

- HelaTape Flex 40

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-FLEX40-50x30	0,40	50,0	30,0 m	Musta (BK)	710-00500

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilauismäärä voi poiketa pakkauskoosta.

PVC-sähköteipit

- HelaTape Flex 40



HelaTape Flex 40 - erinomainen hankaus- ja mekaaninen kestävyys.

Ominaisuudet ja edut

- PVC-sähköteippi, paksuus 0,40 mm
- Erittäin hyvä tarttuvuus
- Soveltuu mekaaniseen suojaamiseen ja sähköiseen eristämiseen pienjännitekäyttökohteissa 600 V saakka
- Erinomainen asennettavuus
- Erinomainen hankauskestävyys
- Itsestään sammuva

MATERIAALI	Polyvinyylikloridi (PVC)
Läpilyöntilujuus	14 kV
Tarttuvuus teräkseen	4,2 N/10 mm
Tarttuvuus toisiinsa	4,0 N/10 mm
Elastisuus	280 %
Vetolujuus	86 N/10 mm
Käyttölämpötila-alue	+105 °C





PVC-sähköteipit

- HelaTape Wrap 25



HelaTape Wrap 25 - ulkokäyttöön ja maakaapeliasennuksiin.

Ominaisuudet ja edut

- PVC-teippi erikoisliimalla, paksuus 0,25 mm
- Erinomainen suoja korroosiota vastaan
- Mekaaniseen suojaamiseen ja sähköiseen eristämiseen
- UV-säteilyn- sekä bakteerien- ja sieneentymisenkestävä
- Soveltuu ulkokäyttöön ja maakaapeliasennuksiin
- Itsestään sammuva

MATERIAALI	Polyvinyylikloridi (PVC)
Läpilyöntilujuus	10 kV
Tarttuvuus teräkseen	2,4 N/10 mm
Tarttuvuus toisiinsa	2,0 N/10 mm
Elastisuus	250 %
Vetolujuus	44 N/10 mm
Käyttölämpötila-alue	+105 °C



- HelaTape Wrap 25

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-WRAP25-25x30	0,25	25,0	30,0 m	Musta (BK)	710-00800
HTAPE-WRAP25-38x30	0,25	38,0	30,0 m	Musta (BK)	710-00801
HTAPE-WRAP25-50x30	0,25	50,0	30,0 m	Musta (BK)	710-00802
HTAPE-WRAP25-100x30	0,25	100,0	30,0 m	Musta (BK)	710-00803

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.

- HelaTape Power 310 - johtava keskijänniteteippi

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-SHIELD310	0,76	19,0	4,6 m	Musta (BK)	711-00000
	0,76	38,0	9,1 m	Musta (BK)	711-00001

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.

Itsesulautuvat kumiteipit

- HelaTape Power 310 - johtava keskijänniteteippi



HelaTape Shield 310 - itsesulautuva ja johtava kumiteippi keskijännitekaapelijatkoksiin ja -päätteisiin.

Ominaisuudet ja edut

- Itsesulautuva ja johtava kumiteippi keskijännitekäyttökohteisiin
- Hyvin muotoutuva
- Erinomaiset johtavuusominaisuudet
- Kosteuden- ja UV-säteilynkestävä
- Käyttökohteet esim. kaapelijatkoksissa ja -päätteissä keskijännitekäyttökohteissa
- Halogeenivapaa

MATERIAALI	Etyleenipropyleenikumi (EPR)
Käyttölämpötila	+90 °C
Max. hetkellinen käyttölämpötila	+130 °C
Veden imeytyminen	0,02 %
Vetolujuus	2,0 MPa
Elastisuus	600 %
Ominaisvastus	870 Ω cm





Itsesulautuvat kumiteipit

- HelaTape Power 320 - häiriösuojausverkkonauha



HelaTape Shield 320 - elektromagneettiseen suojaukseen.

Ominaisuudet ja edut

- Tinattu kupariverkkonauha häiriösuojaukseen
- Helppo asennettavuus
- Antaa hyvän elektromagneettisen suojauksen
- Soveltuu käytettäväksi kaapelijatkoksissa ja -pääteissä metallivaipan jatkeena
- Halogeenivapaa

MATERIAALI	Tinattu kupari
Elastisuus	5 %



Erikoisteipit

- HelaTape Power 410 - valokaaren ja liekin suojateippi



HelaTape Power 410 - erinomainen valokaaren- ja liekinkesto.

Ominaisuudet ja edut

- Elastomeeristä valmistettu suojateippi ilman suojanauhaa
- Korkeat valokaaren- ja liekinkesto-ominaisuudet
- Helppo asentaa
- Korkeassa lämpötilassa muodostaa lämpöä eristävän kerroksen kaapelivaipan suojaksi
- Veden-, kemikaalin- ja UV-säteilykestävä
- Erittäin taipuisa ja hyvä muotoutuvuus
- Halogeenivapaa

MATERIAALI	Elastomeeri
Vetolujuus	8 MPa
Elastisuus	300 %



- HelaTape Power 320 - häiriösuojausverkkonauha

TUOTETUNNUS	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-SHIELD320	25,0	4,6 m	Luonnon (NA)	711-00002

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin. Minimitilauismäärä voi poiketa pakkaukkoosta.

- HelaTape Power 410 - valokaaren ja liekin suojateippi

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-POWER410	0,76	38,0	6,0 m	Harmaa (GY)	711-00100

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin. Minimitilauismäärä voi poiketa pakkaukkoosta.



Erikoisteipit

- **HelaTape Power 420 - lämmönkestävä teippi**



HelaTape Power 420 - lasikuitukangasteippi. Jatkuva lämmönkesto +130 °C.

Ominaisuudet ja edut

- Lasikuitukangasteippi lämpökovettuvalla liimalla
- Suuri vetolujuus
- Hyvä repäisylujuus ja hankauskestävyys
- Jatkuva käyttölämpötila max. +130 °C
- Halogeenivapaa

MATERIAALI	Lasikuituliina
Käyttölämpötila	+130 °C
Vetolujuus	6,5 MPa
Elastisuus	5 %



Itsesulautuvat kumiteipit

- **HelaTape Power 600 - itsesulautuva yleisteippi**



HelaTape Power 600 - itsesulautuva kumiteippi pienjännitekäyttökohteisiin.

Ominaisuudet ja edut

- Itsesulautuva kumiteippi suojanauhalla
- Sähköiseen eristämiseen pienjännitekäyttökohteissa 600 V saakka
- Muotoutuu hyvin epätasaisten pintojen päälle
- Suojanauha on helppo irroittaa asennuksen yhteydessä
- Halogeenivapaa

MATERIAALI	Luonnonkumi (NR)
Käyttölämpötila	+80 °C
Max. hetkellinen käyttölämpötila	+95 °C
Vetolujuus	2,40 MPa
Elastisuus	450 %
Ominaisvastus	10 ¹³ Ω cm
Läpilyöntilujuus	25 kV/mm



- **HelaTape Power 420 - lämmönkestävä teippi**

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-POWER420	0,18	19,0	20,0 m	Valkoinen (WH)	711-00101

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin. Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.

- **HelaTape Power 600 - itsesulautuva yleisteippi**

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Snro	Nimikenumero
HTAPE-POWER600	0,76	19,0	6,7 m	Musta (BK)	60 178 67	711-00200
	0,76	38,0	6,7 m	Musta (BK)	-	711-00201

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin. Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.



Itsesulautuvat kumiteipit

- HelaTape Power 750 - eristysmassa



HelaTape Power 750 - itsesulautuva eristysmassa keskijännitekäyttökohteisiin.

Ominaisuudet ja edut

- Itsesulautuva eristysmassa nopeaan ja tiiviiseen eristämiseen
- Massa on helppo muotoilla käsin erimuotoisien komponenttien päälle
- Soveltuu mm. kaapelijatkosten eristämiseen max. 5 kV käyttökohteissa
- Erinomainen kosteussuoja esim. pulttien ja liittimien ympärille
- Halogeenivapaa

MATERIAALI	Butyylikumi (IIR)
Käyttölämpötila	+80 °C
Max. hetkellinen käyttölämpötila	+95 °C
Veden imeytyminen	0,13 %
Vetolujuus	0,35 MPa
Elastisuus	1000 %
Ominaisvastus	10 ¹³ Ω cm

HF ✓ RoHS ✓

- HelaTape Power 750 - eristysmassa

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-POWER750	3,20	38,0	1,5 m	Musta (BK)	711-00300

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.

- HelaTape Power 800 - itsesulautuva silikonikumiteippi keskijännitekäyttökohteisiin

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-POWER800	0,51	25,0	9,1 m	Harmaa (GY)	711-00400

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.

Itsesulautuvat kumiteipit

- HelaTape Power 800 - itsesulautuva silikonikumiteippi keskijännitekäyttökohteisiin



HelaTape Power 800 - itsesulautuva silikonikumiteippi.

Ominaisuudet ja edut

- Itsesulautuva silikonikumiteippi
- Keskiviiva helpottaa teipin limittäin asennusta
- Sulautuu tiiviiksi massaksi muutaman minuutin kuluttua asennuksesta
- Hankauksenkestävä
- Sileä ja puhtaana pysyvä pinta säilyttää korkean ryömintävastuksen
- Max. käyttölämpötila +180 °C
- Halogeenivapaa

MATERIAALI	Silikonikumi (SI)
Käyttölämpötila	+180 °C
Vetolujuus	3,5 MPa
Elastisuus	400 %
Läpilyöntilujuus	23,5 kV/mm

HF ✓ RoHS ✓



Itsesulautuvat kumiteipit

- **HelaTape Power 810 - itsesulautuva kumiteippi korkeajännitekäyttökohteisiin**



HelaTape Power 810 - itsesulautuva kumiteippi korkeajännitekäyttökohteisiin.

Itsesulautuvat kumiteipit

- **HelaTape Power 820 - itsesulautuva kumiteippi korkeajännitekäyttökohteisiin**



HelaTape 820 - itsesulautuva kumiteippi ilman suojanauhaa korkeajännitekäyttökohteisiin.

Ominaisuudet ja edut

- Itsesulautuva kumiteippi suojanauhalla, paksuus 0,76 mm
- Erinomaiset tiivistys- ja eristysominaisuudet korkeajännitekäyttökohteissa 69 kV saakka
- Erinomainen kemikaalien-, otsonin-, UV-säteilyn- ja koronankestävyys
- Nopeasti sulautuva
- Halogeenivapaa
- Antaa erinomaisen mekaanisen suojan kosteutta, likaa ja korroosiota vastaan

MATERIAALI	Etyleenipropyleenikumi (EPR)
Käyttölämpötila	+90 °C
Max. hetkellinen käyttölämpötila	+130 °C
Veden imeytyminen	0,06 %
Vetolujuus	2,50 MPa
Elastisuus	930 %
Ominaisvastus	10 ¹⁶ Ω cm
Läpilyöntilujuus	35 kV/mm



Ominaisuudet ja edut

- Itsesulautuva kumiteippi ilman suojanauhaa, paksuus 0,76 mm
- Erinomaiset tiivistys- ja eristysominaisuudet korkeajännitekäyttökohteissa 69 kV saakka
- Erinomainen kemikaalien-, otsonin-, UV-säteilyn- ja koronankestävyys
- Halogeenivapaa
- Antaa erinomaisen mekaanisen suojan kosteutta, likaa ja korroosiota vastaan

MATERIAALI	Etyleenipropyleenikumi (EPR)
Käyttölämpötila	+90 °C
Max. hetkellinen käyttölämpötila	+130 °C
Veden imeytyminen	0,06 %
Vetolujuus	3,30 MPa
Elastisuus	900 %
Ominaisvastus	10 ¹⁶ Ω cm
Läpilyöntilujuus	35 kV/mm



- **HelaTape Power 810 - itsesulautuva kumiteippi korkeajännitekäyttökohteisiin**

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Snro	Nimikenumero
HTAPE-POWER810	0,76	19,0	9,1 m	Musta (BK)	60 178 13	711-00401

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.

- **HelaTape Power 820 - itsesulautuva kumiteippi korkeajännitekäyttökohteisiin**

TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Snro	Nimikenumero
HTAPE-POWER820	0,76	19,0	9,1 m	Musta (BK)	60 178 14	711-00402

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin.
Minimitilauusmäärä voi poiketa pakkauskoosta.

Itsesulautuvat kumiteipit

- **HelaTape Power 900 - itsesulautuva kumiteippi korkeajännitekäyttökohteisiin**

Ominaisuudet ja edut

- Itsesulautuva kumiteippi suojanauhalla, paksuus 0,51 mm
- Soveltuu kaapelijatkoksiin 600 V - 138 kV jännitealueella tai kaapelinpäätöksiin 35 kV saakka
- Erinomaiset sähköiset, kemialliset ja mekaaniset ominaisuudet
- Sulautuu nopeasti ja muodostaa tiiviin, sähköisesti stabiilin suojan
- Erinomainen koronan-, otsonin-, korroosion- ja UV-säteilynkestävyys



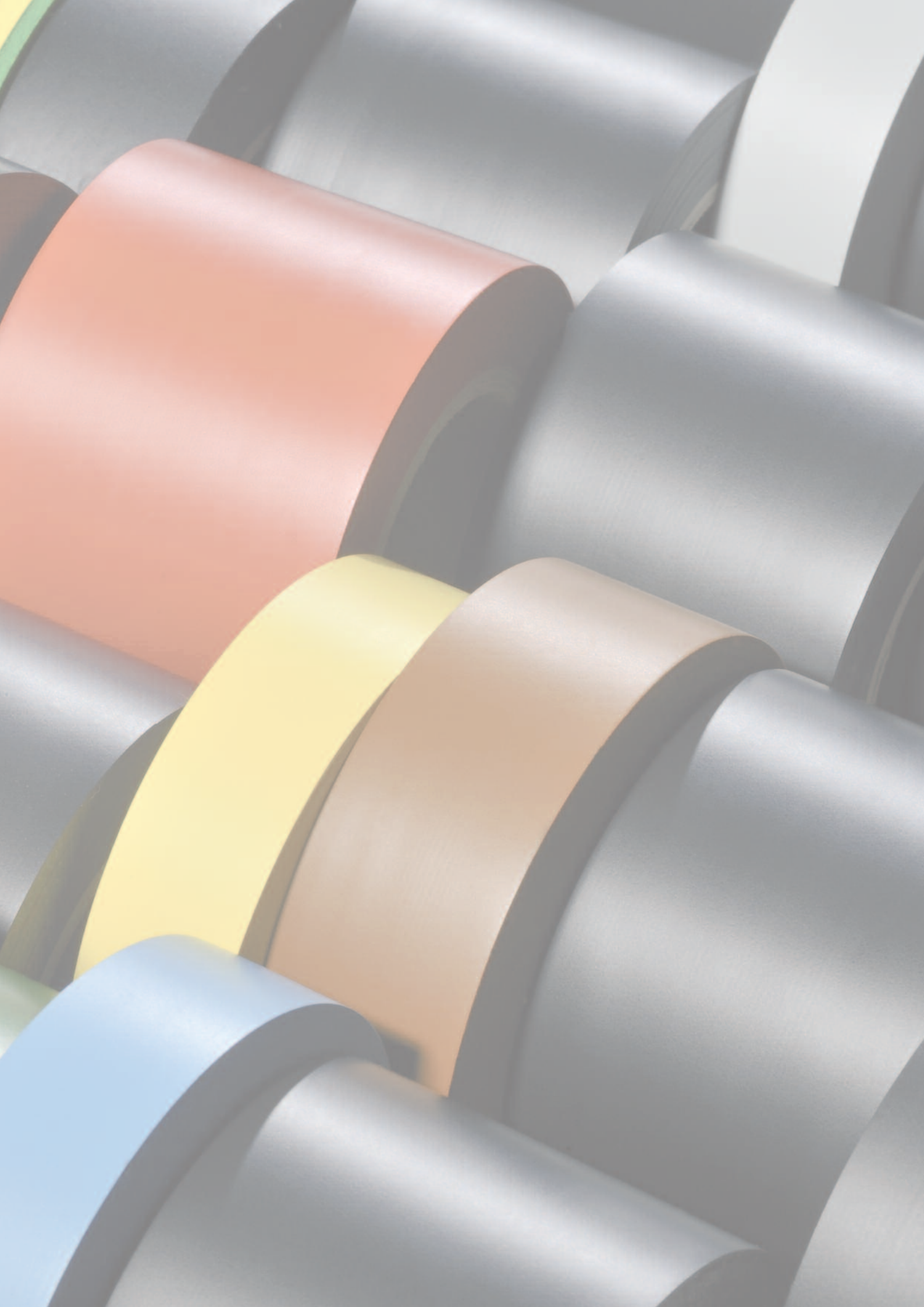
HelaTape Power 900 - kaapelijatkoksien suojaukseen 600 V - 138 kV jännitealueella.

MATERIAALI	Etyleenipropyleenikumi (EPR)
Käyttölämpötila	+90 °C
Max. hetkellinen käyttölämpötila	+130 °C
Veden imeytyminen	0,02 %
Vetolujuus	3,5 MPa
Elastisuus	880 %
Ominaisvastus	10 ¹⁶ Ω cm
Läpilyöntilujuus	38 kV/mm



TUOTETUNNUS	Paksuus (T)	Leveys (W)	Pituus (L)	Väri	Nimikenumero
HTAPE-POWER900	0,51	19,0	9,1 m	Musta (BK)	711-00500
	0,51	25,0	9,1 m	Musta (BK)	711-00501
	0,51	38,0	9,1 m	Musta (BK)	711-00502

Kaikki mitat ovat nimellismillimetreissä. Pidätämme oikeudet muutoksiin. Minimitilausmäärä voi poiketa pakkauskoosta.



Mahdollisissa lisäkysymyksissä pyydämme ottamaan yhteyttä:

HellermannTyton

HellermannTyton - Finland
Sähkötie 8
01510 Vantaa
Puh: 09 8700 450
Fax: 09 8700 4520
E-Mail: myynti@HellermannTyton.fi
www.HellermannTyton.fi