

Isolasjonsprodukter

## Reparasjonshylser RMS

For raske og sikre kabelreparasjoner på stedet.

**HellermannTyton**

## Reparasjonshylser



RMS reparasjonshylser for rask og sikker kabelreparasjon på stedet.

## • RMS

RMS er en krympbar reparasjonshylse som benyttes ved kabelreparasjoner og skjøtearbeider. RMS hylsene er spesielt anvendelige for reparasjon av lange kabler og jordkabler der det er vanskelig å komme til med konvensjonell krympeslange. Krymping med varmluftspistol gir en fuksikker, isolerende og varig reparasjon. Hylsen gir utmerket korrosjonsbeskyttelse, slitasje- og værbestandighet som gjør den perfekt for reparasjoner av lavspenningskabler. Det høye krympeforholdet gjør at kun seks størrelser er nødvendig, da hver størrelse har et stort bruksområde.

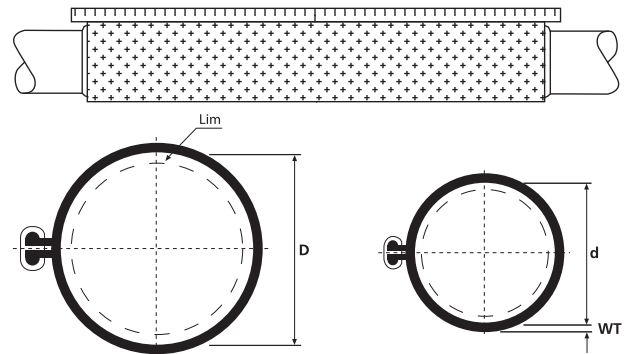


RMS kit inneholder: Reparasjonshylse, låseskinne i stål, sandpapir, rengjøringsduk og monteringsanvisning.

## Egenskaper og fordeler

- Rask, vanntett og permanent reparasjon av kabler.
- Kun 6 størrelser er nødvendig for reparasjon av kabler med dia fra 15 til 160 mm.
- Leveres i 4 standard lengder, men kan også leveres iht. kundespesifikasjoner.
- Hvert RMS kit er klart til bruk, og leveres som standard i 1 m lengder, med monteringsanvisning, sandpapir og renseduk.
- Andre lengder leveres på forespørsel.
- Værbestandig og halogenfri.
- TCP (Thermo Chromatic Paint) flekker forsvinner når hylsen er tilstrekkelig krympet.

Materialdata	
Materiale	<b>Polyolefin, kjemisk tverrbundet (POX)</b>
Farge	<b>Sort (BK)</b>
Krympeforhold	<b>opp til 4,5:1</b>
Driftstemperatur	<b>-40°C til +120°C</b>
Min. krympetemperatur	<b>+110°C</b>
Smeltepunkt lim	<b>105°C</b>
Dielektrisk styrke	<b>12 kV/mm</b>



Typebetegnelse og tekniske data							
Art.nr.	El.nr.	Type	Før krymping Ø D min.	Etter krymping Ø (d) max.	Veggtykkelse (WT) nom.	Kabel dia. fra - til	Lengde (L)
450-20000	–	<b>RMS 43-10</b>	43	10	2,30	15 - 35	250
450-20001	–	<b>RMS 43-10</b>	43	10	2,30	15 - 35	500
450-20004	–	<b>RMS 43-10</b>	43	10	2,30	15 - 35	750
450-20002	–	<b>RMS 43-10</b>	43	10	2,30	15 - 35	1000
450-20010	–	<b>RMS 52-15</b>	52	15	2,30	20 - 45	250
450-20011	–	<b>RMS 52-15</b>	52	15	2,30	20 - 45	500
450-20014	–	<b>RMS 52-15</b>	52	15	2,30	20 - 45	750
450-20012	<b>18 196 20</b>	<b>RMS 52-15</b>	52	15	2,30	20 - 45	1000
450-20021	–	<b>RMS 76-22</b>	76	22	2,50	28 - 65	500
450-20024	–	<b>RMS 76-22</b>	76	22	2,50	28 - 65	750
450-20022	<b>18 196 21</b>	<b>RMS 76-22</b>	76	22	2,50	28 - 65	1000
450-20030	–	<b>RMS 100-30</b>	100	30	2,54	35 - 85	500
450-20031	<b>18 196 22</b>	<b>RMS 100-30</b>	100	30	2,54	35 - 85	1000
450-20041	<b>18 196 23</b>	<b>RMS 139-38</b>	139	38	2,77	45 - 120	1000
450-20050	<b>18 196 24</b>	<b>RMS 185-55</b>	185	55	2,74	65 - 160	1000

Alle dimensjoner i mm. Med forbehold om tekniske endringer. Andre lengder og størrelser tilgjengelige på bestilling.

## Reparasjonshylser

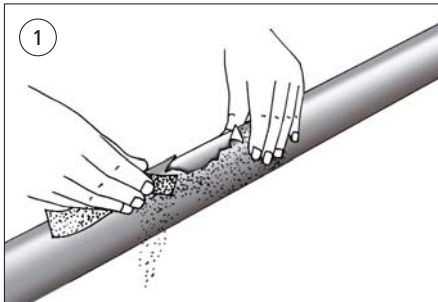
### • RMS

#### Monteringsanvisning

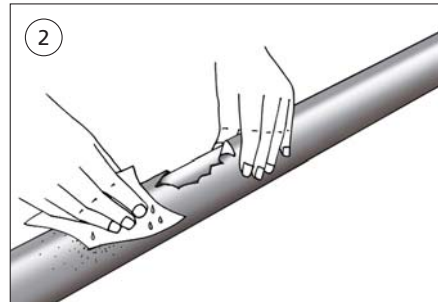
RMS hylser vikles rundt kabelen og lukkes med en låseskinne i stål. Innsiden av hylsen er forsynt med lim, og slutter effektivt rundt kabelen etter krymping. RMS er en vanntett og pålitelig isolering.



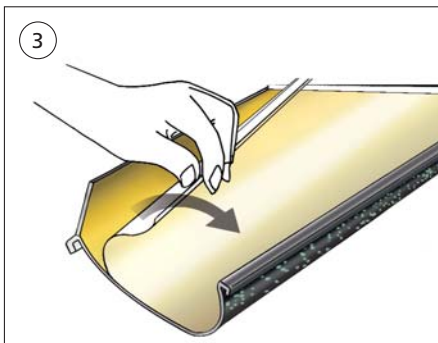
[www.HellermannTyton.no/rms](http://www.HellermannTyton.no/rms)



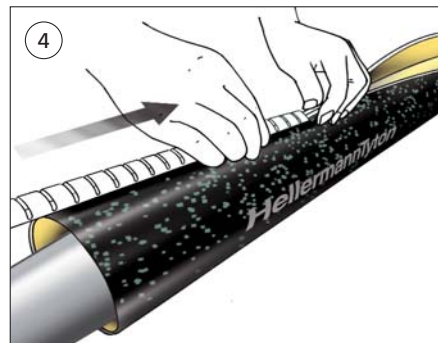
For god forsegling, rubb kabelisolasjonen med medfølgende sandpapir.



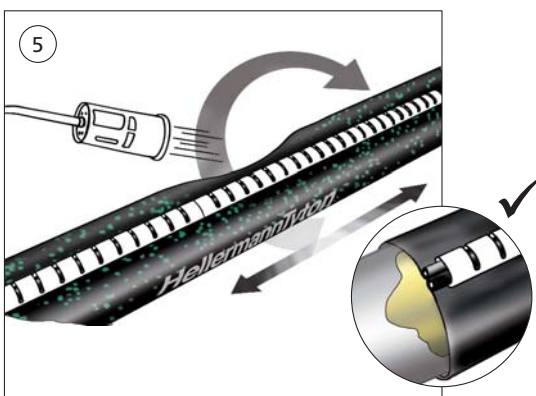
Avfett og rengjør kabelisolasjonen.



Kapp til ønsket lengde, og fjern beskyttelsesfolien fra innsiden av hylsen.



Vikle hylsen rundt kabelen, legg på låseskinnen og sentrer hylsen over det skadede området.



Begynn varming av stålskinnen. Fortsett så krympingen fra midten i sirkelbevegelser for jevn varme. Hold flammen i bevegelse. Når midtpartiet er krympet, arbeid deg ut mot endene.



For å kontrollere at hylsen er fullstendig krympet, sjekk at alle TCP prikker (Thermo Cromatic Paint) har forsvunnet og litt lim tyter ut i begge ender.

Forhandler:

**HellermannTyton**

HellermannTyton AS  
Strømsveien 177  
Postboks 240 Alnabru  
N-0614 Oslo  
Tel: +47 23 17 47 00  
Fax: +47 22 970 970  
firmapost@HellermannTyton.no  
www.HellermannTyton.no