

## MILJÖDEKLARATION

Utgåva nr 4

---

|  |   |
|--|---|
| <b>Produkt</b>                                 | EQLR  |
| <b>Leverantör</b>                              | Nexans Sweden AB<br>514 81 Grimsås<br>Tfn 0325 – 800 00<br>Fax 0325 – 803 20<br>www.nexans.se<br><br>Företaget är certifierat enligt ISO 9001, ISO/TS16949, IRIS och ISO14001   |
| <b>Material</b>                                | Ledare: Koppar.<br>Isolering: Tvärförnäten polyeten.<br>Fyllning: Polyeten.<br>Band/Garn: Polyesterband, aramidgarn.<br>Biledare: Förtent koppar.<br>Skärm: Aluminium- och polyetenband<br>Mantel(inre): Polyolefinkompound innehållande magnesiumhydroxid, silikon och UV-skydd.<br>Mantel(yttre): Polyolefinkompound innehållande aluminiumhydroxid, silikon, UV-skydd och krita. |
| <b>RoHS-direktivet</b>                         | Kabeln uppfyller kraven i RoHS-direktivet (2011/65/EU).   |
| <b>REACH-information</b>                       | Vi uppfyller kraven i REACH-förordningen (1907/2006/ EG).   |
| <b>Förpackning</b>                             | Returtrummor av värmebehandlat trä (uppfyller ISPM 15), bult, spik.<br>Nexans är ansluten till FTI (tidigare REPA-registret).   |
| <b>Kretslopp<br/>Återvinning<br/>Skrotning</b> | Produktens förväntade livslängd vid normal användning överstiger 30 år. Koppar och aluminium kan materialåtervinnas.<br>Tvärbunden polyeten kan energiåtervinnas.<br>Polyeten och polyester kan materialåtervinnas alt energiåtervinnas. Det finns i Sverige återvinningsföretag, som kan ta hand om uttjänt kabel.   |
| <b>Övriga miljöaspekter</b>                    | Kabeln innebär ringa miljöpåverkan vid normal användning<br>Vid dimensionering av kabelförband bör man ta hänsyn till den miljöbelastning som energiförlusten i en belastad kabel medför.<br>Ackumulerat under kabelns livstid kan den bli betydande.   |