

 Nexans



N-LINE®
Kabel i rør fra Nexans

N-LINE® - kabel i rør fra Nexans

Produktbeskrivelse

N-LINE® er et nyutviklet "kabel-i-rør"-konsept fra Nexans Norway. Alle detaljer ved produktet er nøye gjennomtenkt, og produktutviklingen har skjedd i samarbeid med norske elektromontører. Norske montører stiller ekstra store krav til kvalitet og brukervennlighet. Et smart emballert kabelprodukt forkorter installasjonstiden, og bidrar til økt effektivitet. Norsk installasjonspraksis og norske klimatiske forhold stiller også krav til produktets egenskaper.

Klimatisk er det først og fremst snakk om bestandighet mot fukt og kulde. Når det gjelder installasjonspraksis, så er dette relatert til nødvendige kvaliteter for å sikre effektiv, god og trygg installasjon i stenderverk i isolerte, brennbare trevegger og -tak.

Vi i Nexans anser ferdigtrukket kabel i rør for å være et kabelprodukt. Risiko for skade på mennesker, husdyr eller eiendom er først og fremst forbundet med feil bruk av selve kabelproduktet inne i

røret. Det er også kabelen som er den aktive komponenten i produktet, og som skal sørge for å opprettholde feilfri drift av elektroteknisk utstyr over mange tiår. Det er kabelens kvaliteter og egenskaper som er avgjørende for det ferdige anleggets totale kvalitet og levetid.

N-LINE® er 100% norskprodusert, og produseres ved Nexans Norway sin fabrikk på Langhus, 20 km sør for Oslo.

Fakta om:

Rørene

Rørene til N-LINE® er produsert og testet i henhold til til normen IEC61386, og tilfredsstillende alle krav i NEK 400 til elektroinstallasjoner i Norge.

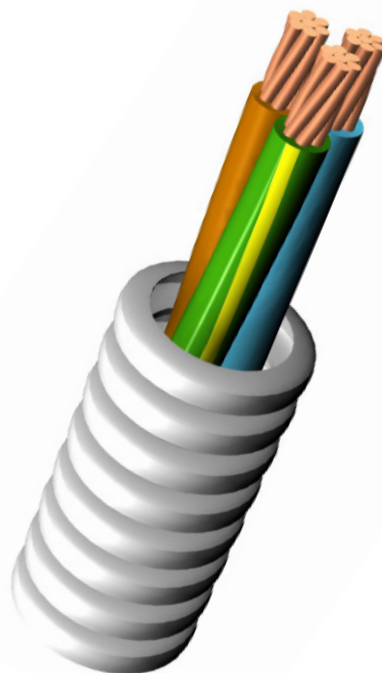
Rørene består av hvit polypropylen (PP). De har en grundig gjennomtenkt korrugeringsprofil som sikrer at de har optimale installasjonsegenskaper.

PP har meget gode kuldegenskaper, og rørene tåler å bli installert helt ned mot -25 °C. NB! Vær oppmerksom på at kabelproduktene inne i rørene kan ha varierende minimum installasjonstemperatur.

Rørene er selvslukkende, og er testet og godkjent i henhold til de branntester som kreves i IEC61386.

Kablene - kvalitet og egenskaper

Nexans er verdens ledende kabelprodusent. Med våre fem fabrikker på norsk jord, sitter vi på en unik kabelkompetanse i Norge. Alle våre kabler er produsert og testet etter de strengeste krav. Dette



gjelder både samsvar med nasjonale og internasjonale normer og standarder, og bedriftsinterne krav til produksjons- og kvalitetskontroll. Våre produkter blir utviklet og tilpasset i samarbeid med norske elektromontører for å sikre at vår kvalitet og våre løsninger er tilpasset norske forhold. Dette gjelder selvsagt også for N-LINE®.

Emballasjen

N-LINE® er pakket i en nyutviklet "snelle-i-eske"-løsning. Løsningen består av en plasttrommel som er hengt opp i to firkantede plastvanger. Innholdet er i tillegg beskyttet av fuktbestandig plast. Trommelen roterer med minimal friksjon, og produktet er lett å trekke ut og lett å spole tilbake. Emballasjen er solid, stabil og mekanisk sterk nok til å tåle røff behandling på enhver anleggsplass.

Fuktbestandig

Firkantvangerne fungerer som "føtter" for emballasjen, og sørger for at den fuktbestandige pappen ikke kommer i kontakt med eventuell fuktighet på underlaget. Produktet kan dermed plasseres på et fuktig gulv uten at væske suges opp i pappen.

Miljøvennlig og resirkulerbart

Emballasjen er miljøvennlig og enkel å demontere for kildesortering. Alle komponentene i emballasjen er produsert av resirkulerte materialer. Plasten i trommelen og vanger består av resirkulert PP som kan resirkuleres igjen. Ved eventuell forbrenning vil det kun avgis vann og CO₂ i en ren forbrenningsprosess.

N-LINE® - Sortiment:

N-LINE® Kabel i rør METERMERKET

Type	Elnummer	Lengder/mtr.
N-LINE PN 3G1,5 16-100	1051903	100
N-LINE PN 4G1,5 16-100	1051904	100
N-LINE PN 5G1,5 - 20-50	1051908	50
N-LINE PN 3G2,5 16-100	1051906	100
N-LINE PN 4G2,5 20-50	1051909	50
N-LINE PN 5G2,5 20-50	1051913	50
N-LINE PN 3G4 20-50	1051914	50
N-LINE PR 2x1,5 20 -50	1051917	50
N-LINE PR 2x2,5 20 -50	1051918	50
N-LINE 6F 1,0/4,6 TRI 16-100	1092692	100
N-LINE CAT5 UTP 4PAR 16-100	1087706	100
N-LINE CAT6 U/UTP 16-100	1087703	100
N-LINE PROSJEKT PN 3G1,5	1051919	100*
N-LINE PROSJEKT PN 3G2,5	1051920	100*

*Lengde 300 meter kan leveres på forespørsel

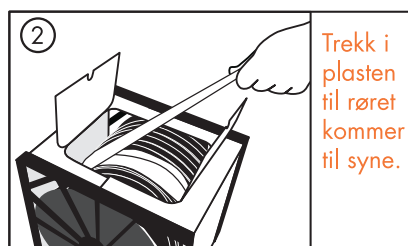
1-2-3 klar:

Så praktisk - så enkelt

Nexans har utviklet en emballasje som både er enkel å ta i bruk, og ikke minst enkel å håndtere under bruk.

Selve trommelen med kabel har ved innkjøp en folie rundt for å holde kabelen på plass på trommelen, slik at man unngår vridning. Folien trekkes enkelt ut

inntil kabelen følger med ved første gangs bruk. Når man er ferdig, kan kabelen enkelt låses i åpningen på topp av esken.



Hvorfor velge N-LINE®?

- Spar tid og penger
- Praktisk og brukervennlig
- Solid og fuktbestandig emballasje
- Miljøvennlig og resirkulerbar
- Enkel å stable

Et kvalitetsprodukt fra Nexans!

Nexans Norway AS er ledende leverandør av kraft, tele-, installasjons- og varmekabler i Norge, og er blant verdens ledende innen offshore-kontrollkabler og høyspente sjøkabler. Selskapet har hovedkontor i Oslo og produksjonsanlegg på Rognan, Namsos, Langhus, Karmøy og Halden.

Selskapet har ca 1.200 ansatte og er organisert i tre divisjoner; Energi, Tele-og Installasjonskabel og Energinett.

Du finner flere opplysninger på www.nexans.no



Global expert in cables and cabling system

Nexans Norway AS, Postboks 6450 Etterstad, 0605 Oslo,
Besøksadresse: Innspurten 9, Helsfyr
Telefon: 22 88 61 00 - Faks: 22 88 61 01

www.nexans.no