



47%

pienempi
hiilijalanjälki*

AXMIK/PE LC Low Carbon

REKA
by **N**exans



TÄMÄ KAAPELI ON YHÄ MUSTA

Ero on alumiinissa

AXMK/PE LC Low Carbon -kaapelimme on valmistettu vähähiilisestä alumiinista. Tämä auttaa vähentämään kaapelin päästöjä noin 47 % verrattuna ns. standardialumiinilla valmistettuihin alumiinikaapeleihin*¹. Vähennys on dokumentoitu kolmannen osapuolen varmentamalla ympäristöselosteilla (PEP/EPD)*², jotka on julkaistu PEP Ecoplatformissa.

Eroa on vaikea huomata, sillä kaapeli on yhä musta. Ei aivan oikean värinen, jos etsit vihreää, mutta täydellinen, kun haluat vähentää Scope 3 -päästöjä. Jopa 80 % verkkoyhtiön materiaaliemissioista voi aiheutua kaapeleista, joten AXMK/PE LC Low Carbon -kaapeleiden avulla päästöjä on helppo pienentää.

Myös Rekalla oman hiilijalanjäljen pienentäminen on keskiössä

Paikallisesti Rekalla tavoitteenamme on oman valmistuksen päästöttömyys vuoteen 2026 mennessä (scope 1-2) sekä Scope 3 -päästöjen vähentäminen 50 % vuoteen 2030 mennessä (pl. käyttövaiheen päästöt). Reka Kaapeli on osana Nexans-konsernia sitoutunut Net Zero -päästöihin vuoteen 2050 mennessä, perustuen päästövähennystavoitteisiin SBTi scope 1-3*³.

*¹Vertailu A1-A3 CO₂ e -päästöjen välillä Low Carbon ja standardialumiini (päästökerroin 10 kgCO₂e/kg), katso PEP-numero: NXNS-00652-V01.01

*² PEP- ja EPD-dokumentit ovat ISO 14025 -standardin mukaisia tyyppin III ympäristöselosteita. Ympäristövaikutukset on esitetty EN 15804+A2 -standardin mukaisille pakollisille ympäristöindikaattoreille

*³ SBTi = The Science Based Target Initiative. Baseline 2019.



AXMK/PE LC Low Carbon

- Kotimainen avainlipputuote
- Kehitetty pohjoisen vaativiin olosuhteisiin
- Kaapelin käsittelylämpötila jopa -20 °C

Katso ympäristöseloste ja tekniset tiedot



Sähkönumero	Koko	Pakkaus	Jännite
0616542	4x25 S	K500	0,6/1 (1,2) kV
0616543	4x35 S	K500	0,6/1 (1,2) kV
0616544	4x50 S	K500	0,6/1 (1,2) kV
0616545	4x70 S	K500	0,6/1 (1,2) kV
0616546	4x95 S	K500	0,6/1 (1,2) kV
0616547	4x120 S	K500	0,6/1 (1,2) kV
0616548	4x150 S	K500	0,6/1 (1,2) kV
0616549	4x185 S	K500	0,6/1 (1,2) kV
0616550	4x240 S	K500	0,6/1 (1,2) kV
0616551	4x300 S	K500	0,6/1 (1,2) kV

47%
pienempi
hiilijalanjälki*



Tapio Laitinen

Kotimaan myyntijohtaja

+358 505 947 013

tapio.laitinen@nexans.com



Matti Räisänen

Avainasiakaspäällikkö

+358 45 135 3360

matti.raisanen@nexans.com



REKA
by  **Nexans**