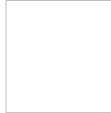




POWERTEX Silmukoilla varustettu silmukkanostovyö PWE

Tuotetiedot



POWERTEX Silmukoilla varustettu silmukkanostovyö PWE on valmistettu kestävästä **kierrätetystä** polyesterilangasta (r-PET), ja siinä on taitetut ja vahvistetut silmukat vakiovarusteena. Koska tuote valmistetaan r-PET-langasta, se tuottaa **70 % vähemmän hiilidioksidipäästöjä*** verrattuna tavallisiin PWE-nauhanostoihin.

Tämän kestäväen kehityksen ansiosta tuote on hyväksytty osaksi Lifting Solution Groupin **Aspire Range™ -valikoimaa**.

PWE r-PET - silmukkanostovyöt on värimerkitty nopeaa ja helppoa työmäärän rajoituksen tunnistamista varten.

- Turvallisuus – Kaikki POWERTEX PWE r-PET - silmukkanostovyöt valmistetaan korkealuokkaisesta kierrätetystä polyesteristä ja ne testataan EN 1492-1 -standardin mukaisesti.
- Litteäkudotto, kaksikerroksinen silmukkanostovyö, joka on valmistettu vankkakudoksena.
- Silmukat on taitettu ja varustettu lisäsuojauksella kulumista vastaan.
- Jokaisella silmukkanostovyöllä on sininen merkki, joka ilmoittaa oikean työmäärän rajoituksen eri kuormitusmenetelmiin ja kulmiin.
- Jokainen vyö on merkitty ainutlaatuisella sarjanumerolla turvallista rekisteröintiä varten.
- Vyöllä on vuosi/kuukausikalenteri, johon seuraava tarkastuspäivä voidaan merkitä tai leimata.
- Sinisellä merkillä oleva painatus on suojattu lisäksi läpinäkyvällä muovikerroksella pitkäikäisyyden takaamiseksi.
- Kaikissa silmukkanostovyöissä on valkoinen merkki, jossa on tärkeitä käyttäjävaroituksia kuvaava piktogrammi.
- QR-koodi tarjoaa pääsyn useisiin kieliversioihin käyttöohjeista suoraan työmaalla.
- Koe- ja vaatimustenmukaisuustodistus toimitetaan jokaisen silmukkanostovyön mukana.

Kemiallinen kestävyys: Kestää useimmat hapot, mutta ei voimakkaita alkaliliuoksia.

Venymä työmäärässä: 2–3%.

Pituuden toleranssi: Nimellispituus (EWL) ±2 %.

*Kolmannen osapuolen ilmastotase (Life Cycle Assessment, LCA) cradle-to-gate-näkökulmasta ISO14067-standardin mukaisesti on osoittanut, että r-PET- silmukkanostovyöt tuottavat 70 % vähemmän CO₂e-päästöjä kuin tavallinen tuotteemme. Tämä tarkoittaa, että tuotteemme eivät ainoastaan ole parempia ympäristölle, vaan ne myös tekevät positiivisen vaikutuksen CO₂-päästöjen vähentämiseen.

Tällä hetkellä saatavilla olevat WLL-luokat ovat 1 t - 3 t ja pituudet 1 m, 2 m, 3 m ja 4 m. Muita vaihtoehtoja saatavilla pyynnöstä.

Materiaali: Polyesteri (PES), korkealujuinen monifilamentti valmistettu r-PET:stä (kierrätetty PET).

Merkintä: Standardin mukaan, CE-merkintä, UKCA-merkintä, Standardin mukaiset, CE-merkitty, UKCA-merkitty. Silmukkanostovyöt on varustettu sinisellä merkinnällä ja valkoisella varoitusmerkillä, jossa on Aspire Range -tietoja takapuolella.

Lämpötila-alue: -40°C aina +100°C asti.

Standardi: EN 1492-1

Huomautus: EN 1492-1:2000+A1:2008 mukaan: silmukkanostovyöt tulee suojata teräviltä reunoilta, kitkalta ja hankaukselta, olipa ne peräisin kuormasta tai nostolaitteesta. Mikäli silmukkanostovyöhön sisältyy vahvistuksia ja suoja reunojen ja/tai hankauksen aiheuttamalta vaurioitumiselta, ne tulee sijoittaa oikein. Saattaa olla tarpeen käyttää lisäsuojaa.

Varmuuskerroin: 7:1

Tuotekoodi	Työkuorma t
341100100100430	1
341100200100430	2
341100300100430	3