



Päälysteraksit r-PET-kierrätysmateriaalista

Tuotekuvaus



Hakliftin r-PET-päälysteraksit on valmistettu lujasta kierrätyspolyesterilangasta (r-PET). r-PET-langasta valmistettujen päälysteraksien hiilidioksidipäästöt ovat jopa 65 %* pienemmät verrattuna perinteiseen polyesteristä valmistettuun päälysteraksiin.

Tämän kestäväen kehityksen ansiosta tuote on hyväksytty osaksi Lifting Solutions Groupin [Aspire-sarjaa](#)™. Marraskuussa 2023 tuote voitti arvostetun LEEA Sustainable Award -palkinnon.

r-PET -päälysteraksit ovat myös värikoodattu, jotta työkuorma (WLL) on helppo ja nopea tunnistaa.

- Turvallinen - Kaikki r-PET-raksit on valmistettu lujatekoisesta kierrätyspolyesterista ja testattu EN 1492-2 standardin mukaisesti
- Kestävä suojakuori
- Jokaisessa päälysteraksissa on sininen etiketti, jossa on työkuormamerkinnot eri nostotavoille ja -kulmille
- Jokaisessa raksissa on yksilöllinen sarjanumero
- Tarkastusetiketissä on vuosi-/kuukausikalenteri, johon voidaan merkitä tai rei'ittää seuraava tarkastuspäivä
- Sinisessä etiketissä on läpinäkyvä lisämuovikerros, joka takaa pitkän käyttöiän
- Kaikissa päälysterakseissa on myös valkoinen etiketti, jossa on kuvalliset turvallisuusohjeet
- Testitodistus ja vaatimustenmukaisuusvakuutus toimitetaan jokaisen päälysteraksin mukana

Kemiallinen kestävyys: Kestää useimpia happoja, mutta ei vahvoja emäksiä

Venyvyys työkuormituksessa: 2-3%

Pituuden toleranssi: Nimellispituus (EWL) ± 2 %

*Kolmannen osapuolen tekemä, ISO14067-standardin mukainen ilmasto- ja ympäristövaikutusten arviointi on osoittanut, että r-PET-päälysteraksien hiilidioksidipäästöt ovat jopa 65 % alhaisemmat kuin perinteisestä polyesterista valmistetun päälysteraksin hiilidioksidipäästöt. Tämä tarkoittaa, että tuotteemme eivät ainoastaan ole parempia ympäristön kannalta, vaan myös edistävät CO₂-päästöjen vähentämistä.

Materiaali: Polyesteri (PES), erittäin luja monisäie, joka on valmistettu r-PET:stä (kierrätetty PET)

Merkintä: CE-merkintä

Lämpötila-alue: -40°C - (+)100°C

Varoitus: Standardin EN 1492-1:2000+A1:2008 mukaan: D.3.7: Raksit on suojattava teräviltä kulmilta, kitkalta ja hankaukselta, jotka

johtuvat joko kuormasta tai nostolaitteesta. Suojaukseen voidaan käyttää erilaisia kulmasuojia.

Tuotekoodi	Työkuorma t	Hyötypituus (EWL) m	Väri	Paino kg	Toimitusaika- arvio vrk
PAR102RPET	1	1	Violetti	0,35	1
PAR104RPET	1	2	Violetti	0,7	1
PAR105RPET	1	2,5	Violetti	0,85	10
PAR106RPET	1	3	Violetti	1,05	10
PAR108RPET	1	4	Violetti	1,3	10
PAR202RPET	2	1	Vihreä	0,55	1
PAR204RPET	2	2	Vihreä	1,05	1
PAR206RPET	2	3	Vihreä	1,45	10
PAR208RPET	2	4	Vihreä	1,95	10
PAR212RPET	2	6	Vihreä	2,65	10
PAR302RPET	3	1	Keltainen	0,6	10
PAR304RPET	3	2	Keltainen	1,15	10
PAR306RPET	3	3	Keltainen	2,05	10
PAR308RPET	3	4	Keltainen	2,6	10
PAR312RPET	3	6	Keltainen	3,7	10
PAR502RPET	5	1	Punainen	1,1	10
PAR504RPET	5	2	Punainen	2,4	10
PAR506RPET	5	3	Punainen	3,1	10
PAR508RPET	5	4	Punainen	4,1	10
PAR510RPET	5	5	Punainen	5,2	10