

## Extreema®-päällysteraksi

### Tuotekuvaus



Joissain tapauksissa tavalliset päällysteraksit tai teräsköysigrommetit eivät sovellu käytettäväksi kokonsa, painonsa tai terveys- ja turvallisuussäädösten takia. Tällöin ratkaisu on EXTREEMA®-päällysteraksi, joka on huomattavasti kevyempi. 15 kertaa vahvempaa kuin samanpainoinen teräs. 3 kertaa kevyempiä kuin polyesterraksit ja paljon kapeampia. Patentoitu. Mahdollisuus varustaa RFID-sirulla.

LIFT-TEX® Industrie on Hollannin johtava raskaisiin nostoihin tarkoitettujen HMPE-päällysteraksien valmistaja, oma tuotemerkki EXTREEMA®. LIFT-TEX® Industrien innovatiivinen ja patentoitu teknologia on uudistanut raskaita nostoja. Suurin MBL 2500 t. Saatavana myös samasta materiaalista valmistettuja kulmasuojia. Maksimipituus 65 m.

#### Ominaisuudet:

- Erittäin kevyt (8-10 kertaa kevyempää kuin teräs)
- Erittäin joustava ja pehmeä materiaali, helppoa käsitellä
- Erittäin ohut
- Erittäin alhainen venymä (alle 1% WLL:stä)
- Erittäin korkea viillonkestävyys
- Erittäin korkea kulutuskestävyys
- Kestää erittäin hyvin UV-valoa
- Kestää hyvin kemikaaleja
- Ei ime vettä
- Vähemmän käsi- ja selkävaurioita, lisää työtehokkuutta
- Vähentää kustannuksia, pitkä käyttöikä
- Korjattavissa
- Ei hävikkiä, ei vahingoita nostettavaa kappaletta
- Koekuormitus tarvittaessa (DNV, Lloyds Register jne.)

#### Käyttökohteita:

- Merenkulku
- Raskaat nostot
- Offshore-asennuksissa
- Paineastioiden nostaminen
- Tuulivoimaloiden asennus

**Merkintä:** Standardin mukaan, CE-merkintä

**Standardi:** EN 1492-2

**Huomautus:** Ilmoita tilattaessa tai tarjouspyynnössä erikseen raksin haluttu pituus

**Varmuuskerroin:** 7:1

Tuotekoodi	Työkuorma t
34050100XXX0010	10
34050120XXX0010	12
34050150XXX0010	15
34050200XXX0010	20
34050250XXX0010	25
34050300XXX0010	30
34050400XXX0010	40
34050500XXX0010	50
34050750XXX0010	75
34051000XXX0010	100
34051250XXX0010	125
34051500XXX0010	150
34052000XXX0010	200

**Lisätiedot / Varaosat**

WLL t				
□	□	□	□	□
Suora nosto	Kirstävä nosto	U-nosto		
		0°	0°-45°	45°-60°
1	0,8	2	1,4	1
2	1,6	4	2,8	2
3	2,4	6	4,2	3
4	3,2	8	5,6	4
5	4	10	7	5
6	4,8	12	8,4	6
8	6,4	16	11,2	8
10	8	20	14	10
15	12	30	21	15
20	16	40	28	20
25	20	50	35	25
30	24	60	42	30
40	32	80	56	40
50	40	100	70	50
60	48	120	84	60
80	64	160	112	80
100	80	200	140	100