


## Produkt-/FDV-dokumentasjon

| NRF-nr. | Artikkelnavn                      |
|---------|-----------------------------------|
| 9723415 | Pro-Tec midtelement 4000mm lengde |

 Pro-Tec er en mobil sikkerhetsbarriere, spesielt godt egnet på motorveger, riksveger og smale veger, samt i byområder



### Produktbeskrivelse

**Produktfordeler:**




- Meget rask og enkel montering.
- Innebygget dreneringssystem som tar unna store mengder vann. Avstand mellom rekkverk og veibane sikrer god drenering.
- Beste skadeklasse
- Refleks på alle elementer
- Meget lav egenbredde
- Prisgunstig
- Meget høy transportkapasitet grunnet optimal design: 240 meter/40 elementer pr semi uten kran. Denne transportmengden gjelder 6 meter standardelement.

## ***Fysiske data***







Vekt: 538 kg Lengde: 4000 mm

Volum: 206 dm<sup>3</sup> Bredde: 250 mm

Høyde: 560 mm

-  Transportlengde: 4480 mm
-  Avstand bunn element til asfalt: 60 mm
-  bredde element topp: 100 mm

## ***Teknisk beskrivelse***

-  Betongkvalitet: C30/B 37, F6.
-  2 stk M16x45mm galv. sekshodet skrue, med stålkvalitet 8.8
-  2 stk M16 galv. skiver
-  2 stk M16 galv. mutter
-  1 stk Antifriksjonsmatte av gummi 250x700x10mm
-  8 stk dobbeltsidig refleks

## ***Monteringsanvisning***

### **Arbeidskraft og utstyr:**

- 1 stk stedlig arbeidsleder + kjøretøy
- 1 stk kran + sjåfør
- 1 stk semitrailer med egenvekt max 20 tonn evd transport av 29 760 kg elementer, totalvekt ca 50 tonn med sjåfør.
- 2-3 stk stedlige montører
- 1 stk truck/hjullaster med gaffler
- Belysning for arbeid om natten.

### **Hjelpesystemer til elementer:**

- 1 sett lasteører for ProTec
- Monteringsverktøy, batteridreven slagtrekker med tilbehør
- Avstandsstykker eller strø for transport.

Elementene settes i hverandre og festes gjennomgående med 2 stk M16x45mm galv. skruer 8.8 og M16 galv. muttere.

## Vedlikeholds- og avfallsinstruks

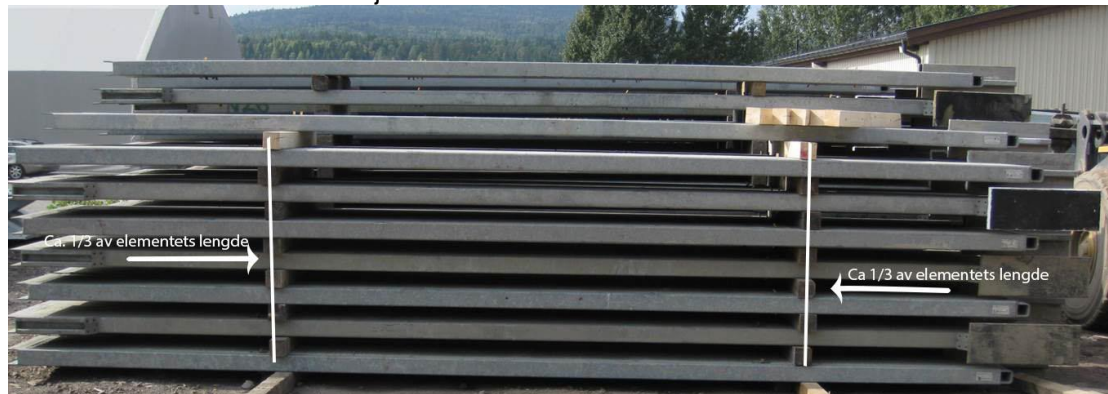
### Lagring og transportrutiner:

Kan lagres utendørs på plant underlag.

Ved lagring og transport legges elementene på siden med 4x4" x 1.1 meter strø i mellom lagene. 2 stk strø pr lag plasseres ca 1/3 inn på elementets lengde på hver side og rett overfor hverandre (bilde).

Misfarging kan forekomme ved langvarig lagring. Tilnærmet ubegrenset holdbarhet på selve elementet og på de galvaniserte delene av elementet.

Elementene lastes med truck/hjullaster.



### Destruksjon:

Betongavfall består av sement, sand, og vann. I tillegg er det galvanisert stål og gummi i anti-friksjonsmatten. Betong leveres til offentlig deponi som forurenset avfall.

## Tilhørende produkter

| NRF-nr. | Artikkelnavn  |
|---------|---|
| 9722681 | Pro-Tec 100 topprefleks H, LxBxH 6000x250x560mm       |
| 9722682 | Pro-Tec 100 topprefleks VV, LxBxH 5000x250x560mm      |
| 9722704 | Pro-Tec 100 midtelement, LxBxH 6000x250x560mm         |
| 9722705 | Pro-Tec 100 Start/Stopp element, LxBxH 5000x250x560mm |
| 9722706 | Pro-Tec 100 svingelement, LxBxH 2100x250x560mm        |
| 9723411 | Pro-Tec løfteøre avtagbart, LxBxH 3000x250x560mm      |
| 9723412 | Pro-Tec 100 midtelement, LxBxH 1000x250x560mm         |
| 9723413 | Pro-Tec 100 midtelement, LxBxH 2000x250x560mm         |
| 9723414 | Pro-Tec 100 midtelement, LxBxH 3000x250x560mm         |
| 9723416 | Pro-Tec 100 tiltelement, LxBxH 2450x250x560mm         |
| 9723417 | Pro-Tec 100 tiltelement, LxBxH 6000x250x560mm         |
| 9723418 | Pro-Tec 100 svingtelement, LxBxH 3000x250x560mm       |
| 9723935 | Pro-Tec 100 nivåelement, LxBxH 2100x250x560mm         |
| 9723936 | Pro-Tec 100 øvre hengsel for svingelement             |