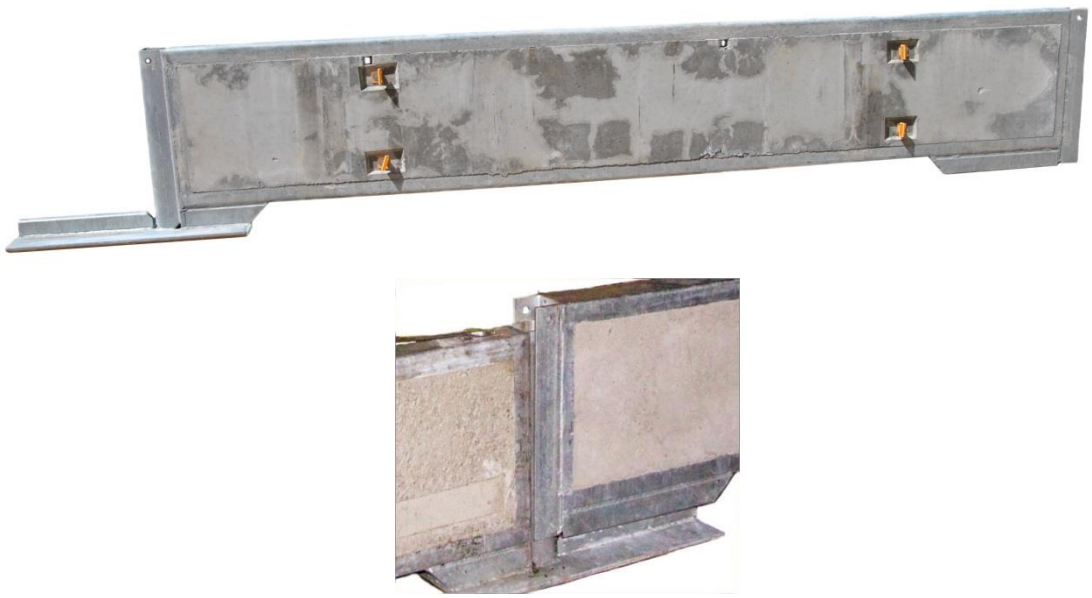
Samferdsel

Produkt-/FDV-dokumentasjon

NRF-nr.	Artikkelnavn
9723414	Pro-Tec midtelement 3000mm lengde

- Pro-Tec er en mobil sikkerhetsbarriere, spesielt godt egnet på motorveger, riksveger og på 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: 413 kg Lengde: 3000 mm

Volum: 156 dm^3 Bredde: 250 mm

Høyde: 560 mm

- Transportlengde: 3480 mm
- Avstand bunn element til asfalt: 60 mm
- Bredde element topp: 100 mm
-

Teknisk beskrivelse

- Betongkvalitet: C30/B37, F6
- 2 stk M16x45mm galv. sekshodet skrue, med stålkvalitet 8.8
- 2 stk M16 galv. skiver
- 2 stk M16 galv. muttere
- 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 m egenvekt max 20 tonn ved transport av 29 760 kg elementer, totalvekt ca 50 tonn med sjåfør
- 2-3 stk stedlige montører
- 1 stk truck/hjullaster med gafler
- 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 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
9723415	Pro-Tec 100 midtelement, LxBxH 4000x250x560mm
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 hengsle for svingelement