

		Title		Page 1(2)
		TEKNISK INFORMASJON		Edition 1
Original date	Last edited	Project		
		ETTERLYSENDE ALUMINIUM SKILT		
				Document

1. Produkt

Smart Signs PVC Etterlysende Skiltserie er i overensstemmelse med NS3926.

2. Produkt beskrivelse

0,91 mm. tykk aluminium med meget høy photoluminiserende (etterlysende) lysintensitet og med antistatisk overflate som er enkel å rengjøre.

3. Plassering og Montering

Tilpasses kundens behov.

4. Brann toleranse

Flammesikker, selvslukkende, avgir ikke giftige gasser (tilsvarer brannklasse M1).

Materialet har god brannmotstand og bidrar ikke til spredning av brann.

5. Pholuminiserende (etterlysende) egenskaper

Smart Signs's produkter er i samsvar med kravene i norske og internasjonale standarder NS 3926:2009, DIN 67510, ISO 16069:2004 og IMO A.752 (18). Når stimulert av omgivende lys på 1000 lux i 5 minutter, er de etterlysende egenskapene som følger:

Tid etter avslått lys i minutter	Luminans intensitet (mcd/kvm)
10 minutter	710,0
60 minutter	87,0
Lysvarighet	Varighet uten lys (minutter)
0,32 mcd/kvm	5400

6. Størrelser, Piktogrammer og Farger

Produktene er i samsvar med nasjonale og internasjonale standarder og lovgivning.

7. Trykk

Silketrykk: Blank, UV-bestendig kvalitetsmaling.

8. Rengjøring

Produktene krever ikke særskilt vedlikehold og rengjøres med en tørr, ren klut eller klut som er fuktet med vann uten rengjøringsmidler.

9. Garanti

Forutsatt normale monteringsforhold, at skiltene ikke utsettes for hærverk og riktig rengjøring gis det 5 års garanti på alle Aluminiums produkter.

10. Helse og sikkerhet

Produktet inneholder ingen radioaktive stoffer og er trygt innenfor lovgivning for toksisitet (EN 71-3).

11. Kvalitet og sertifisering

Smart Signs Aluminiums skilt har typegodkjenningsbevis fra SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

Kvaliteten på Smart Signs Aluminium produkter sikres av en streng kvalitetskontroll i henhold til alle relevante standarder.

12. Lovgivning og standarder

Alle våre skilt overholder følgende standarder:

- NS 3926:2009
- ISO 16069:2004
- ISO 7010:2003
- ISO 3864
- DIN 67510

13. Spesifikasjoner

Smart Signs Aluminiums skilt som skal benyttes utendørs eller i fuktige omgivelser med svært surt eller alkalisk vann (for eksempel kalk eller klorin), bør beskyttes med en transparent film. Filmen beskytter mot hærverk og miljømessige angrep som forurensning, fuktighet, UV-stråling, kjemiske stoffer, etc.). Be om dette ved bestilling.