

Etterlysende Superior LLL produkter med ekstra lang luminansvarighet

FORVALTNING – DRIFT – VEDLIKEHOLD

Produkt

Smart Signs etterlysende sirkler i vinyl for ekstra lang luminansvarighet er i overensstemmelse med alle krav i TEK17 under henvisning til NS3926:17, som er gjeldende standard for etterlysende skilt og ledesystemer.

Produktene er utviklet for å lyse med lengre lysvarighet enn skilt i Standard-serien.

Produktbeskrivelse

Sirklene er i 0,8 mm slitesterk vinyl monteringsklare med 3M lim og har spesielt lang luminansvarighet i inntil 7 timer. Produktene har en antistatisk overflate som er enkel å rengjøre.

Plassering og montering

Limes normalt på gulv med glatte flater som vinyl, linoleum, tre, glatt betong og terrasso.

Kan også freses ned i underlaget og bestrykes med klar epoxymaling.

Helse og sikkerhet

Produktene inneholder ingen radioaktive stoffer og er trygt innenfor lovgivningen for toksisitet iht. Europeisk norm EN 71-3.

Spesifikasjoner

Produktene er produsert for innendørs bruk.

Branntoleranse

- Smeltepunkt ved ca. 80 grader
- Selvslukkende
- Avgir ikke giftige gasser (tilsvarer brannklasse M1)

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

Photoluminerende (etterlysende) egenskaper

Smart Signs produkter er i samsvar med kravene i norske og internasjonale standarder

NS 3926:2017, DIN 67510:20, ISO 16069:17, ISO 15370:21 og IMO A.752 (18).

- Ved lux-verdi på >150 ladet i 60 minutter vil lysvarigheten i produktene overholde kravet i NS3926 om 10 mcd/m² i > 6 timer
- Ved lux-verdi på >280 ladet i 60 minutter vil lysvarigheten i produktene overholde kravet i NS3926 om 10 mcd/m² i > 7 timer

Størrelser, Piktogrammer og Farger

Produktene leveres i utgangspunktet i størrelse ø40 mm, men kan også leveres i andre størrelser eller som ledelinjer etter ønske. Produktene er i samsvar med nasjonale og internasjonale standarder og lovgivning, NS-ISO 3864 og NS-EN ISO 7010.

Rengjøring

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

Garanti

Som gulvprodukt er produktene utsatt for stadige tråkk. Ved påliming gis 3 års garanti. Ved nedfresing i underlaget og dekket med epoxy på toppen gis 10 års garanti.

Kvalitet og sertifisering

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

Lovgivning og standarder

Smart Signs etterlysende produkter overholder følgende standarder:

- NS3926:2017
- ISO16069:2017
- ISO 7010:2017
- NS-ISO 3864:2012
- IMO-resolusjon A.752 (18)
- DIN 67510:20