

## Ydeevnedeklaration

Nr. 004-2017

**1. Byggevaretype:**

Medium tavler

**2. Byggevarereidentifikation:**

Artikel	Beskrivelse/værdier/kombinationer etc.
Medium skilt geometri – tavlestørrelser	Rektangulære (brede fra 0.5 til 6.5 m og højde fra 1 til 3 m)

**3. Byggevarens tilsigtede anvendelse(r):**

Vejvisning

**4. Fabrikantens navn og adresse:**

Skilte eXpressen, Hagensvej 1-3, 9530 Støvring

**5. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):**

AVCP-System 2+

**6. Harmoniseret Standard**

EN 12899-1

**7. Notificeret organs opgave(r), hvis relevant:**

0402 RISE Research Institutes of Sweden

Brinellgatan 4, 504 62 Borås, Sweden

Certifikat nr. 0402-CPR-SC0794-16

**8 Deklareret ydeevne**

Væsentlige egenskaber	Ydeevne / Harmoniseret teknisk specifikation	
Dimensions og formtolerancer	EN 12899-1:2007	
Materialer	Beslag -13-1744 (Ø60.3 stål), 13-1744-1 (Ø76.1 stål), 13-1744-2 (Ø88.8 stål), 13-1744-3 Aluminium plade, 2 mm  Aluminium kantprofil, 26 mm  Aluminium kantprofil, 40 mm	Godkendt  EN AW 5754 WG-53A H44 R <sub>p0,2</sub> =209 MPa, R <sub>m</sub> =261 MPa, A <sub>50</sub> =9% AL 6005, T6 R <sub>p0,2</sub> =225 MPa, R <sub>m</sub> =270 MPa, A <sub>50</sub> =8% AL 6063, T66 R <sub>p0,2</sub> =200 MPa, R <sub>m</sub> =245 MPa, A <sub>50</sub> =11%
Modstand mod vandrette laster	Vindlast  Midlertidige deformationer, bøjning Snelast Punktlast Permanente deformationer Partiel sikkerhedsfaktor	Tærrenkategori I-IV. Klasse, v <sub>b0</sub> =24 m/s Klasse WL1-WL4 TDB3 DSL0 PLO NPD PAF1
Synlighedskarakteristika	Gennemfarvet folie Type 4 – Oralite 5810 High Intensity Grade – hvid 5810-010 + Oralite 5019 UV Digital Printing Ink: 5019-020 gul, 5019-030 rød, 5019-050 blå, 5019-060 grøn, 5019-080 brun, 5019-070 sort + Oralite 5061 Transparent Film Type 3 – Oralite 5710 Engineering Grade Premium – hvid 5710-010 + Oralite 5019, UV Digital Printing Ink: 5019-020 gul, 5019-030 rød, 5019-050 blå, 5019-060 grøn, 5019-080 brun, 5019-070 sort + Oralite 5062 Transparent Film Type 2 – Oracal 751C High Performance cast plot – rød 030, blå 050, sort 070, Oralite 5019, UV Digital Printing Ink -rød 030, blå 050, sort 070	EN 12899-1 4.1.1.4, RA2, Godkendt  EN 12899-1 4.1.1.4, RA2, Godkendt  EN 12899-1 4.1.1.4, RA2, Godkendt
Holdbarhed	Korrosion	SP2, Aluminium

Dokumentnummer:	Emne:				
Bilag K07.8.2.2	<b>Ydeevnedeklaration EN 12899-1</b>				
Version:	Redaktør:	Dokumentansvarlig:	Godkendt af:	Godkendt (dato):	Side:
5	CTK	Per Jensen	Alex Jensen	28-03-2019	1

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:  
Per Jensen, Indehaver og Kvalitetsansvarlig  
(navn og stilling)

Skilte eXpressen ApS  
Hagensvej 1  
9530 Støvring  
Telefon 9636 9636

13-10-2017

(sted og dato)



(underskrift)

Dokumentnummer: Bilag K07.8.2.2	Emne: <b>Ydeevnedeklaration EN 12899-1</b>				
Version: 5	Redaktør: CTK	Dokumentansvarlig: Per Jensen	Godkendt af: Alex Jensen	Godkendt (dato): 28-03-2019	Side: 2