

Ydeevnedeklaration

Nr. 003-2017

1. Byggevarere type:

Små tavler

2. Byggevarere identifikation:

Artikel	Beskrivelse/værdier/kombinationer etc.
Små skilt geometri – tavlestørrelser	Trekantede (700, 900 & 1250 mm) Ottekantede (700, 900 & 1200 mm) Rund (Ø 500, 700, 900 & 1200 mm) Rektangulære (≤ 2 m ²) Jernbaneoverkørsel Kombinationer af ovenstående

3. Byggevarere 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 byggevarere 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 _{p0,2} =209 MPa, R _m =261 MPa, A ₅₀ =9% AL 6005, T6 R _{p0,2} =225 MPa, R _m =270 MPa, A ₅₀ =8% AL 6063, T66 R _{p0,2} =200 MPa, R _m =245 MPa, A ₅₀ =11%
Modstand mod vandrette laster	Vindlast Midlertidige deformationer, bøjning Snelast Punktlast Permanente deformationer Partiel sikkerhedsfaktor	Tærrenkategori I-IV, v _{b0} =24 m/s Klasse WL1-WL4 TDB3 DSL0 PL0 NPD PAF1
Synlighedskarakteristika	Gennemfarvet folie Type 4 – Oralite 5810 High Intensity Grade – hvid 5810-010 + Oralite 5019i UV Digital Printing Ink: 5019i-020 gul, 5019i-030 rød, 5019i-050 blå, 5019i-060 grøn, 5019i-080 brun, 5019i-070 sort + Oralite 5061 Transparent Film Type 3 – Oralite 5710 Engineering Grade Premium – hvid 5710-010 + Oralite 5019i, UV Digital Printing Ink: 5019i-020 gul, 5019i-030 rød, 5019i-050 blå, 5019i-060 grøn, 5019i-080 brun, 5019i-070 sort + Orali-	EN 12899-1 4.1.1.4, RA2b, Godkendt EN 12899-1 4.1.1.4, RA1a Godkendt

Dokumentnummer: Bilag K07.8.2.1	Emne: Ydeevnedeklaration EN 12899-1				
Version: 5	Redaktør: CTK	Dokumentansvarlig: Per Jensen	Godkendt af: Alex Jensen	Godkendt (dato): 28-03-2019	Side: 1

	te 5062 Transparent Film Type 2 – Oracal 751C High Performance cast plot – rød 030, blå 050, sort 070, Oralite 5019i, UV Digital Printing Ink -rød 030, blå 050, sort 070	EN 12899-1 4.1.1.4, RA2, Godkendt
Holdbarhed	Korrosion	SP1, Stål – min 60µm ift EN 1461:2009 SP2, Aluminium

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



19-09-2019
(sted og dato)

(underskrift)

Dokumentnummer: Bilag K07.8.2.1	Emne: Ydeevnedeklaration EN 12899-1				
Version: 5	Redaktør: CTK	Dokumentansvarlig: Per Jensen	Godkendt af: Alex Jensen	Godkendt (dato): 28-03-2019	Side: 2