



YDEEVNEDEKLARATION

Nr.: SR 00029

1. Byggevaretype:	Faste lodrette trafikskilte
2. Byggevareidentifikation:	Trafiktafle
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse:	Trafiktafle til montage på lodrette standere.
4. Producentens Navn og adresse:	Saferoad Traffic A/S Hvidkærvej 33 5250 Odense SV
5. Systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne:	1
6. Produktstandard:	EN 12899-1:2007
7. Notificeret Organ:	DBI Certification A/S, Jernholmen 12, DK-2650 Hvidovre nr.: 2531 har udført bestemmelse af varetype, type beregning, indledende og løbende overvågning af fabrikkens egen produktions kontrol (FPC) og udstedt EC Certifikat
8. EC Certifikat of Conformity:	2531-CPR-CSC10029

9. Deklareret ydeevne:



Annex 1

EXTENT

Description and classification:

Fixings		NPD
Wind actions		NPD
Temporary deflection-bending		NPD
Dynamic load from snow clearance		NPD
Point loads		NPD
Permanent deflection		NPD
Partial safety factor		NPD
Visibility	Technicals basis	Value/description/ class/reference
Retroreflective signs: Daylight chromaticity & luminance factor	See relevant ETA's in Annex 2.	Pass
Non retroreflective signs: Daylight chromaticity & luminance factor		NPD
Retroreflective signs: Coefficient of retroreflection R _A	See relevant ETA's in Annex 2	Pass
External illumination		Value/description /class
mean illuminance,		NPD
uniformity of illuminance		NPD
Durability		Value/description /class
Impact resistance Sign face material	See relevant ETA's in Annex 2.	Pass
Resistance to weathering – sign face material: Retroreflective signs	See relevant ETA's in Annex 2.	Pass
Resistance to weathering – sign face material: Non retroreflective signs		NPD
Corrosion resistance		Value/description/ class/reference
Aluminum plate		2 mm aluminum plate Minimum R _{p0,2} ≥ 180 MPa SP1 Lacquered Aluminum plate on exposed side if any
Resistance to penetration of dust and water		NPD

Annex 2

TEST DOCUMENTATION

Accredited Laboratory	Report no.	Date
StrausZert	0913-CPR-2024/28 (Certificate of constancy of performance)	2024-08-19
	Annex to Certificate of constancy of performance (0913-CPR-2024/28)	2024-08-30
	Declaration of Performance	2024-09-11





Annex 3

TECHNICAL BASIS

Title	Date
Saferoad Daluiso A/S Calculation of minor traffic signs (ITC) Shapes and sizes for signs without protection edge mounted on brackets made of presharped rectangular steel bars, 1 th Edition.	September 2017
3M Advanced Engineer Grade Prismatic 7930 ETA 16/0006 ETA 17/0465	2016-03-03 2017-07-26
3M High Intensity Prismatic 3930 ETA 18/0290 ETA 17/0491	2018-06-21 2017-07-26
3M™ High Intensity Prismatic Reflective Digital Sheeting Series 3930UDS ETA 24/0244	2024-08-19
3M Engineering Grade Prismatic 3430: ETA 10/0118 ETA 12/0550	2016-02-10 2018-06-06
3M Diamond Grade DG 4000: ETA 18/0405 ETA 17/0490	2018-06-21 2019-06-05
3M™ Diamond Grade™ DG Reflective Digital Sheeting Series 4000UDS ETA 24/0246	2024-08-19
3M Flexible Engineer Grade Prismatic 7600 ETA 19/0839	2020-04-17

10. Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Ydeevnen for den vare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne anført i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den producent, der er anført i punkt 4.

Ydeevne er underskrevet for og på vegne af producenten af:

Odense den. 11-06-2025

Klaus Jørgensen
Adm. direktør

Signed by:
Klaus Jørgensen
0EAA9156CEC54E0...