



**Ydeevnedeklaration**  
**I henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU)**  
**nr. 305/2011 af 9. marts 2011**  
**(Produktkonstruktionsregulativ)**  
**Nr. 5510.001.20161201**

1. **Varetypens unikke identifikationskode**  
**ORALITE® 5510 Engineer Grade**

2. **Produkt**

Artikel og kombination	Farve	Design
5510-010	Hvid	Gennemfarvet folie
5510-020	Gul	Gennemfarvet folie
5510-030	Rød	Gennemfarvet folie
5510-035	Orange	Gennemfarvet folie
5510-050	Blå	Gennemfarvet folie
5510-060	Grøn	Gennemfarvet folie
5510-080	Brun	Gennemfarvet folie
5510-010 + 5018-020	Gul	Gennemfarvet folie + serigrafi farve
5510-010 + 5018-030	Rød	Gennemfarvet folie + serigrafi farve
5510-010 + 5018-050	Blå	Gennemfarvet folie + serigrafi farve
5510-010 + 5018-060	Grøn	Gennemfarvet folie + serigrafi farve
5510-010 + 5018-070	Sort	Gennemfarvet folie + serigrafi farve

3. **Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser**  
Vertikale, fastgjorte vejskilte

4. **Fabrikant**  
ORAFOL Europe GmbH  
Orafolstrasse 2  
16515 Oranienburg  
Tyskland

5. N/A

6. **Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V, Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 305/2011**  
System 1

## 7. Vurdering og kontrol af konstansen

Det bemyndigede organ (nr. 0913) Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsgemeinschaft der Strassenausstatter e.V., Tyskland, har på grundlag af EN 12899-1:2007, bilag ZA, udført den indledende revision af relevante produkttegenskaber, den indledende inspektion af virksomheden og af fabrikkens produktionskontrol og løbende overvågning, samt bedømmelse og godkendelse af fabrikkens produktionskontrol i henhold til system 1, og har udstedt certifikatet for ydeevnens konstans.

Nr. 0913-CPR-2015/01

8. N/A

## 9 Deklareret ydeevne

Ydeevnen ved nævnte byggevare og dens designtyper som angivet i delsætning 2 deklarerer som følger:

Artikelkombination	Standardfarveværdier, luminansfaktor		Specifik retrorefleksionskoefficient		Slagfasthed		Modstandsdygtighed mod vejrliget	
	Reference	Status	Reference	Status	Reference	Status	Reference	Status
5510-010	EN 12899-1 4.1.1.3	CR2	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-020	EN 12899-1 4.1.1.3	CR2	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-030	EN 12899-1 4.1.1.3	CR2	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-035	EN 12899-1 4.1.1.3	CR1	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-050	EN 12899-1 4.1.1.3	CR2	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-060	EN 12899-1 4.1.1.3	CR2	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-080	EN 12899-1 4.1.1.3	CR2	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-010 + 5018-020	EN 12899-1 4.1.1.3	CR2	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-010 + 5018-030	EN 12899-1 4.1.1.3	CR2	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-010 + 5018-050	EN 12899-1 4.1.1.3	CR2	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-010 + 5018-060	EN 12899-1 4.1.1.3	CR2	EN 12899-1 4.1.1.4	RA1	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT
5510-010 + 5018-070	EN 12899-1 7.3.1.3	NR1	-	-	EN 12899-1 1 4.1.2.1	GODKENDT	EN 12899-1 1 4.1.1.5	GODKENDT



**10. Deklaration**

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

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

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Oranienburg, 1. december 2016

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Holger Loclair". The signature is written over a horizontal line.

Dr. Holger Loclair  
Direktør

\*Download: [www.orafol.com](http://www.orafol.com)

---

Dokumentref.: dop-oralite-5510-eu-en / 5510.001.20161201  
Udarbejdet af: JE, ORAFOL Europe GmbH  
Udstedelsesdato: 1. december 2016