

**Anlage zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 0913 - CPR - 2015 / 01 (2 Seiten)**

Die im o.a. Zertifikat der Leistungsbeständigkeit zertifizierte retroreflektierende Folie ORALITE® 5510 Engineer Grade für vertikale, ortsfeste Verkehrszeichen, hergestellt unter Verwendung von Glasperlen, ist für die nachfolgend benannten original eingefärbten Farben zugelassen:

**Original eingefärbte Reflexfolie:**

Farbe	Produktbezeichnung	Sichtbarkeitsmerkmale		Dauerhaftigkeit	
		Normfarbwert- anteile bei Tag und Leucht- dichtefaktor 4.1.1.3	Spezifischer Rückstrahlwert 4.1.1.4	Schlagfestigkeit 4.1.2.1	Widerstand bei Bewitterung 4.1.1.5
Weiß	ORALITE® 5510-010 Engineer Grade	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt
Gelb	ORALITE® 5510-020 Engineer Grade	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt
Rot	ORALITE® 5510-030 Engineer Grade	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt
Blau	ORALITE® 5510-050 Engineer Grade	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt
Grün	ORALITE® 5510-060 Engineer Grade	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt
Orange	ORALITE® 5510-035 Engineer Grade	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt
Braun	ORALITE® 5510-080 Engineer Grade	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt

# Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsgemeinschaft der Straßenausstatter e.V.

Notifiziert unter 0913 durch DIBt nach BauPVO



Die im o.a. Zertifikat der Leistungsbeständigkeit zertifizierte retroreflektierende Folie ORALITE® 5510 Engineer Grade für vertikale, ortsfeste Verkehrszeichen darf mit nachfolgend benannten Materialien weiterverarbeitet werden:

## Siebdruckfarben:

Farbe	Produktbezeichnung	Sichtbarkeitsmerkmale		Dauerhaftigkeit	
		Normfarbwert-anteile bei Tag und Leuchtdichtefaktor 4.1.1.3	Spezifischer Rückstrahlwert 4.1.1.4	Schlagfestigkeit 4.1.2.1	Widerstand bei Bewitterung 4.1.1.5
auf weißer Grundfolie	ORALITE® 5510-010 Engineer Grade mit				
Gelb	ORALITE® 5018-020 Siebdruckfarbe	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt
Rot	ORALITE® 5018-030 Siebdruckfarbe	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt
Blau	ORALITE® 5018-050 Siebdruckfarbe	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt
Grün	ORALITE® 5018-060 Siebdruckfarbe	CR2	RA1	erfüllt	erfüllt

Farbe	Produktbezeichnung	Sichtbarkeitsmerkmale		Dauerhaftigkeit	
		Normfarbwert-anteile bei Tag und Leuchtdichtefaktor EN 12899-1 7.3.1.3	Spezifischer Rückstrahlwert EN 12899-1 4.1.1.4	Schlagfestigkeit EN 12899-1 4.1.2.1	Widerstand bei Bewitterung EN 12899-1 4.1.1.5
Schwarz	ORALITE® 5018-070 Siebdruckfarbe	NR1	-	erfüllt	erfüllt

Für die Einhaltung der Konformität des bearbeiteten Folienmaterials mit den mandatierten Anforderungen nach EN 12899-1 ist der Verarbeiter verantwortlich.

Hagen, den 20. Februar 2016



*Christian Barga*

Christian Barga  
Dipl.-Ing.  
Leiter Straus-Zert