



Notifizierte Stelle Nr. 1388

Silniční vývoj – ZDZ spol. s r.o.  
Jílkova 76, 615 00 Brno, Česká republika

# Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

**Nr. 1388-CPR-4.2/2014**

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR), gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt:

## **RETROREFLEKTIERENDE FOLIEN ORALITE<sup>®</sup> 5510 ENGINEER GRADE**

Die retroreflektierende Folien Oralite 5510 sind für Herstellung der Wirkfläche der Verkehrszeichen bestimmt. Die Klassen und Bewertung der Testergebnisse des Bauprodukts sind im Anhang Nr.1 genannt. Der Anhang Nr. 1 ist ein integraler Bestandteil des Zertifikats.

hergestellt von

Hersteller: **ORAFOL Europe GmbH**  
USt-IdNr.: **DE 138704469**  
Adresse: **Orafolstraße 2**  
**D-16515 Oranienburg, BRD**

und hergestellt im Werk

Herstellwerk: **ORAFOL Europe GmbH**  
Adresse: **Orafolstraße 2**  
**D-16515 Oranienburg, BRD**

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit und die Leistungen beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm

**EN 12899-1:2007 Ortsfeste, vertikale Straßenverkehrszeichen - Teil 1: Verkehrszeichen  
entsprechend System 1 angewendet werden und dass  
das Bauprodukt alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.**

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 4.4.2014 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die in der harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseigenen Produktionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden.

Brno, 4.4.2014



*Irena Šašinková*  
Ing. Irena Šašinková, CSc.  
statutarischer Vertreter NS 1388

Der Anhang Nr. 1 des Zertifikats der Leistungsbeständigkeit Nr. 1388-CPR-4.2/2014

**Retroreflektierende Folien Oralite® 5510 EG**

Typ	Farbe	Normfarbwertanteile bei Tag und Leuchtdichtefaktoren	Spezifischer Rückstrahlwert	Schlagfestigkeit	Bewitterung	
					Normfarbwertanteile bei Tag und Leuchtdichtefaktoren	Spezifischer Rückstrahlwert
		Klasse	Klasse	Bewertung	Klasse	Klasse
5510-010	Weiß	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-020	Gelb	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-030	Rot	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-035	Orange	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-050	Blau	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-060	Grün	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-080	Braun	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-010 + 5018-020	Gelb	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-010 + 5018-030	Rot	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-050 + 5018-050	Blau	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-050 + 5018-060	Grün	CR2	RA1	entspricht	CR2	RA1
5510-010 + 5018-070	Schwarz	CR2	Nicht-retroreflektierend	entspricht	CR2	-



SILNIČNÍ VÝVOJ - ZDZ  
spol. s r.o.  
OZNÁMENÝ SUBJEKT 1388  
615 00 Brno 15, Jilkova 76