



# EG-Konformitätszertifikat

Nr. 0780-CPD – 83022

Gemäß der Richtlinie 89/106/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten über Bauprodukte (Bauprodukten-Richtlinie - BPR), geändert durch die Richtlinie 93/68/EWG vom 22. Juli 1993, wird hiermit festgestellt, dass die Bauprodukte

**Lichtmaste aus Polymerverbundstoff nach EN 40-7  
für die Straßenbeleuchtung in Verkehrsbereichen, Klasse 0,  
entsprechend Auflistung Seite 2**

in Verkehr gebracht durch den Hersteller

**EMSFIBER GmbH  
Bockhorster Straße West 7  
26897 Esterwegen**

und erzeugt im Herstellwerk

**EMSFIBER GmbH, Bockhorster Straße West 7, 26897 Esterwegen**

durch den Hersteller einer werkseigenen Produktionskontrolle unterzogen werden einschließlich der Prüfung von Proben nach festgelegtem Prüfplan und dass die hierfür anerkannte Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle - Nr. 0780 CPD (BPR) -

**LGA Bautechnik GmbH**

die Erstprüfung der relevanten Eigenschaften der Produkte und die Erstüberwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle am 28.01.2008 durchgeführt hat und die Überwachung, Bewertung und Bestätigung der werkseigenen Produktionskontrolle regelmäßig durchführt.

**Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der Konformität und die Eigenschaften, beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm**

**EN 40-7:2002**

**angewendet wurden und dass die Bauprodukte alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllen.**

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 20.02.2008 ausgestellt und hat so lange Gültigkeit, wie die Festlegungen der genannten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Produktionsbedingungen im Herstellwerk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden, längstens jedoch bis 31.01.2013.



Nürnberg, 20.02.2008

Dipl.-Ing. Karl-Heinz Störrlein  
Leiter der Zertifizierungsstelle

Z\_83022\_EN40-7\_Emsfiber.doc

Seite 1 von 2



Seite 2 des EG-Konformitätszertifikates Nr. 0780-CPD – 83022 vom 20.02.2008

**Zertifizierte Bauprodukte:**

**Lichtmaste aus Polymerverbundstoff nach EN 40-5: 2002**

**Gerade Maste, konisch, rund**

EFLM 3000	EFLM 3500	EFLM 4000	EFLM 4500
EFLM 5000	EFLM 5500	EFLM 6000	EFLM 6500
EFLM 7000	EFLM 7500	EFLM 8000	EFLM 8500
EFLM 9000	EFLM 9500	EFLM 10000	EFLM 10500
EFLM 11000	EFLM 11500	EFLM 12000	

**Weitere Ausführung bzw. Eigenschaften:**

- Fahrzeuganprall (passive Sicherheit): **Klasse 0** nach EN 12767
- Werkstoff: faserverstärkter Polymerverbundstoff
- Ausführung entsprechend EN 40-2
- Erdstück mit Kabeleinführungsöffnung
- Standsicherheitsnachweise nach EN 40-3-1 und EN 40-3-3:  
Sicherheitsklasse A, Verformungsklasse 3; Geländekategorie II, Windzone 2
- Baugleiche Lichtmaste mit Zwischenabmessungen

