



# BUILDING RESEARCH INSTITUTE CERTIFICATION DEPARTMENT

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSAW, POLAND  
tel.: + 48 (22) 57 96 167, + 48 (22) 57 96 168, fax: + 48 (22) 57 96 295  
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



## EC CERTIFICATE OF FACTORY PRODUCTION CONTROL

### 1488-CPD-0230/Z

In compliance the Directive 89/106/EEC of the Council of European Communities of 21 December 1988 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to construction products, amended by the Directive 93/68/EEC of the Council of European Communities of 22 July 1993, it has been stated that the construction product

## **SMART<sup>®</sup> universal and frame anchors**

specified in point 1.1 of ETA 10/0392, intended for use the extent  
and on terms laid down in point 1.2 of ETA 10/0392

produced by

**pgb-POLSKA Sp. z o.o.**  
**ul. Jondy 5**  
**44-100 Gliwice**

in the factories

**pgb-POLSKA Sp. z o.o.**  
**ul. Jondy 5**  
**44-100 Gliwice**

and

**886-112**

is submitted by the manufacturer to the initial type-testing of the product, a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed test plan and that the notified body - *Building Research Institute* - has performed the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.

This certificate attests that all provisions concerning the attestation of factory production control described in European Technical Approval

### ETA-10/0392

were applied.

This certificate was first issued on 08.08.2011 and remains valid until 31.03.2016 as long as the conditions laid down in the harmonised technical specification in reference or the manufacturing conditions in the factory or the FPC itself are not modified significantly.

HEAD  
of the Certification Department

Barbara Dobosz



Warsaw, 08.08.2011

DEPUTY DIRECTOR  
of the Building Research Institute

Jan Bobrowicz



**INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ**  
**ZAKŁAD CERTYFIKACJI**

ul. FILTROWA 1, 00-611 WARSZAWA  
tel.: (22) 57 96 167, (22) 57 96 168, fax: (22) 57 96 295  
e-mail: certyfikacja@itb.pl, www.itb.pl



AC 020

## CERTYFIKAT ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI

**1488-CPD-0230/Z**

Zgodnie z Dyrektywą Rady Wspólnot Europejskich nr 89/106/EWG z dnia 21 grudnia 1988 roku w sprawie zbliżenia ustaw, rozporządzeń i przepisów administracyjnych państw członkowskich, dotyczących wyrobów budowlanych, zgodnie ze zmianami dokonanyymi przez Dyrektywę nr 93/68/EWG Rady Wspólnot Europejskich z dnia 22 lipca 1993 roku potwierdza się, że wyroby budowlane:

### **SMART<sup>®</sup> łączniki uniwersalne i ramowe**

wyspecyfikowane w pkt.1.1 ETA 10/0392, przeznaczone do stosowania  
w zakresie i na warunkach określonych w pkt.1.2 ETA 10/0392

produkowane są przez:

**pgb-POLSKA Sp. z o.o**  
**ul. Jondy 5**  
**44-100 Gliwice**

w zakładach produkcyjnych:

**pgb-POLSKA Sp. z o.o**  
**ul. Jondy 5**  
**44-100 Gliwice**

oraz

**866-112**


Producent przeprowadził wstępne badania typu, wprowadził system zakładowej kontroli produkcji i prowadzi badania próbek pobranych w tym zakładzie zgodnie z planem badań. Jednostka notyfikowana – *Instytut Techniki Budowlanej* – przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i systemu zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi ciągły nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji.

Niniejszy certyfikat potwierdza, że spełnione są wszystkie wymagania dotyczące systemu zakładowej kontroli produkcji opisane w Europejskiej Aprobacie Technicznej:

**ETA-10/0392**


Niniejszy certyfikat, wydany po raz pierwszy 08.08.2011 jest ważny 31.03.2016, o ile wyrób spełnia wymagania zharmonizowanego dokumentu odniesienia i warunki produkcji oraz system zakładowej kontroli produkcji nie uległy istotnym zmianom.

KIEROWNIK  
Zakładu Certyfikacji

  
Barbara Dobosz



ZASTĘPCA DYREKTORA  
Instytutu Techniki Budowlanej

  
Jan Bobrowicz

Warszawa, 08.08.2011