

## SMIAI002\_DE

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**  
Metall Einschlaganker SMART SMOIA, SMIAL, SMIAD & SMIAI

2. **Verwendungszweck/e:**

Produkt	Vorgesehener Verwendungszweck
Wegkontrolliert spreizender Dübel zur Verwendung in Beton	Zur Befestigung und/oder Stützung von Beton, Strukturelementen (die zur Stabilität der Arbeiten beitragen) oder schwerer Einheiten.

3. **Hersteller:**  
pgb-Polska sp. z o.o. – Ul. F.W. Redena 3 – 41-807 Zabrze – Polska

4. **AVCP-System/e:** **System 1**

5. **Europäisches Bewertungsdokument:** ETAG 001, Part 1 & Part 4  
**Europäische Technische Bewertung:** [ETA 15-0594 \(29/12/2017\)](#)  
**Technische Bewertungsstelle:** ITB – Instytut Techniki Budowlanej  
**Notifizierte Stelle(n):** NB 1488

6. **Erklärte Leistung/en:**

a. **Mechanische Festigkeit und Standsicherheit (BWR 1)**

Wesentliche Merkmale	Leistung
Charakteristischer Widerstand für statische und quasi-statische Einwirkungen.	SMOIA & SMIAL : Siehe Annex C1-C2 - ETA 15/0594 SMIAI : Siehe Annex C3 - ETA 15/0594 SMIAD : Siehe Annex C4-C5 – ETA 15/0594
Verschiebungen	SMOIA & SMIAL : Siehe Annex C1 - ETA 15/0594 SMIAI & SMIAD : Siehe Annex C4 - ETA 15/0594

b. **Brandschutz (BWR 2)**

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Dübel erfüllen die Anforderungen der Klasse A1
Feuerwiderstand	Keine Leistung ermittelt

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich..

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Ort und Datum der Ausstellung	Unterzeichnet für und im Auftrag des Herstellers von	
Melle, 29/12/2017	<b>nv pgb-Europe sa</b> Gontrode Heirweg 170 9090 MELLE BE 0425 888 396	Johannes Heye, product manager 