

SMOBS001_NL

1. Unieke identificatiecode van het product:

TURBO SMART betonschroeven (S-BSZ, S-BSM, S-BSH, S-BSV, S-BSP, S-BSF, S-BSE, S-BSB, S-BSS, S-BSA & S-BSI)

2. Beoogd gebruik:

Product	Beoogd gebruik
Metalen ankers voor gebruik in beton	Voor bevestiging en/of ondersteuning aan beton, structurele elementen (die bijdragen aan de stabiliteit van de werken) of zware eenheden

3. Fabrikant:

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

4. Systeem / systemen van AVCP:**System 1****5. Europees beoordelingsdocument:**

EAD 330232-00-0601

Europese Technische Beoordeling:[ETA 16-0308 \(28/04/2022\)](#)**Technische beoordelingsinstantie:**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Aangemelde Instantie(s):

NB 1343 – MPA Darmstadt

6. Aangegeven prestatie(s):**a. Mechanische weerstand en stabiliteit (BWR 1)**

Essentiële kenmerken	Prestatie
Karakteristieke weerstand voor statische en quasi-statische belastingen, trek- en schuifbelasting	TURBO SMART alle types : Zie Annex B4, C1, C2 - ETA 16/0308
Verplaatsingen	TURBO SMART alle types : Zie Annex C7 - ETA 16/0308
Karakteristieke weerstand voor seismische belasting prestatie categorie C1+C2.	TURBO SMART alle types : Zie Annex C3, C4, C5, C8 - ETA 16/0308

b. Veiligheid in geval van brand (BWR 2)

Essentiële kenmerken	Prestatie
Reactie bij brand	Verankeringen voldoen aan de vereisten voor klasse A1
Vuur weerstand	TURBO SMART alle types : Zie Annex C6 - ETA 16/0308

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door :



Plaats en datum van uitgave	Ondertekend voor en namens de fabrikant door		
Melle, 28/04/2022	<table border="1"><tr><td>nv pgb-Europe sa Gontrode Heirweg 170 9090 MELLE BE 0425 888 396</td><td>Johannes Heye, product manager </td></tr></table>	nv pgb-Europe sa Gontrode Heirweg 170 9090 MELLE BE 0425 888 396	Johannes Heye, product manager
nv pgb-Europe sa Gontrode Heirweg 170 9090 MELLE BE 0425 888 396	Johannes Heye, product manager 		