

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ  
DoP Nr. 0904100002-2017-07

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **piuliță expandabilă pentru beton E/ ES**
2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4):

**ETA-02/0020, Annex A3**  
**Număr lot: a se vedea ambalajul**

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant:

<b>Produs-tip</b>	conexpand cu pasaj controlat
<b>Pentru utilizarea în</b>	beton nefisurat C20/25 - C50/60 (EN 206)
<b>Opțiuni</b>	7
<b>Solicitare</b>	statică și cvasistatică
<b>Material</b>	<p><u>oțel galvanizat:</u> numai în incinte uscate dimensiuni incluse: E/ES M6x30, E/ES M8x30, E/ES M8x40, ES M10x30, E/ES M10x40, E/ES M12x50, E/ES M12x80, E/ES M16x65, E/ES M16x80, E M20x80</p> <p><u>oțel inoxidabil (marcaj A4):</u> în incinte și în spații exterioare fără condiții deosebit de agresive dimensiuni incluse: E/ES M6x30, E/ES M8x30, E/ES M8x40, E/ES M10x40, E/ES M12x50, E/ES M12x80, E/ES M16x65, E/ES M16x80, E M20x80</p> <p><u>oțel foarte rezistent la coroziune (marcaj HCR):</u> în incinte și în spații exterioare cu condiții deosebit de agresive dimensiuni incluse: E/ES M6x30, E/ES M8x30, E/ES M8x40, E/ES M10x40, E/ES M12x50, E/ES M12x80, E/ES M16x65, E/ES M16x80, E M20x80</p>
<b>Interval de temperatură (dacă este cazul)</b>	--

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5):

**RECA NORM GmbH**  
**Am Wasserturm 4**  
**74635 Kupferzell**

5. După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2): --

6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V: **sistemul 1**

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat:  
--
8. În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:

**Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**

a emis:

**ETA-02/0020**

pe baza

**ETAG 001-4**

În conformitate cu sistemul 1, organismul de notificare a produsului 1343-CPR a efectuat:

- i) stabilirea produsului-tip pe baza unei încercări de tip (inclusiv a unei eșantionări), a unei calculări de tip, a tabelelor cu valori sau a documentelor care conțin descrierea produsului;
  - ii) inspecția inițială a fabricii și controlul din fabrică al producției;
  - iii) supravegherea curentă și evaluarea controlului din fabrică al producției
- și a emis: Certificatul de conformitate 1343-CPR-M 550-2

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Bemessungsmethode	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Rezistența caracteristică la tracțiune	ETAG 001, Annex C	ETA-02/0020, Annex C1-C2	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4		
Rezistența caracteristică la forfecare	ETAG 001, Annex C	ETA-02/0020, Annex C3-C4	
	CEN/TS 1992-4		
Dislocare în stare uzată	ETAG 001, Annex C	ETA-02/0020, Annex C5	
	CEN/TS 1992-4		

Atunci când s-a utilizat documentația tehnică specifică în temeiul articolului 37 sau al articolului 38, cerințele pe care le respectă produsul: --

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9.

Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

ppa. Wolfgang Rau, Bereichsleiter Produktmanagement  
(Name und Funktion)

Kupferzell, 2017-07-18  
(Ort und Datum)

  
(Unterschrift)