

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ DoP Nr. 0904000002-2018-04

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-05/0116, Annex A4
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:

Produs-tip	conexpand cu pasaj controlat
Pentru utilizarea în	beton fisurat și nefisurat C20/25 - C50/60 (EN 206): dimensiuni incluse: toate beton fisurat și nefisurat C12/15 - C50/60 (EN 206) și Plăci de bază tubulare din beton precomprimat C30/37 la C50/60: dimensiuni incluse: ES M6x25, ES M8x25, ES M10x25, ES M12x25
	doar pentru fixarea multiplă a sistemelor neportante
Opțiune	ETAG 001-06
Solicitare	statică și cvasistatică
Material	<u>oțel galvanizat:</u> numai în incinte uscate dimensiuni incluse: ES M6x25, E/ES M6x30, ES M8x25, E/ES M8x30, E/ES M8x40, ES M10x25, ES M10x30, E/ES M10x40, ES M12x25, E/ES M12x50, E/ES M16x65 <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 M16x65 <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 M16x65
Interval de temperatură (dacă este cazul)	--

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 2+**

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-05/0116

pe baza

ETAG 001-6

În conformitate cu sistemul 2+, organismul de notificare a produsului 1343-CPR a efectuat:

- i) inspecția inițială a fabricii și controlul din fabrică al producției;
 - ii) supravegherea curentă și evaluarea controlului din fabrică al producției
- și a emis: certificatul de constanță a performanței 1343-CPR-M 550-7 / 08.14

9. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Metodă de evaluare	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Rezistența caracteristică la tracțiune	ETAG 001, Annex C	Annex C1-C3	ETAG 001
	CEN/TS 1992-4		
Rezistența caracteristică la forfecare	ETAG 001, Annex C	Annex C1-C3	
	CEN/TS 1992-4		
Rezistența caracteristică la expunerea la foc	ETAG 001, Annex C	Annex C4-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, 2018-04-30
(Ort und Datum)


(Unterschrift)