

## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ DoP Nr. 091400002-2017-07

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **sistem de injecție VMZ și VMZ-IG**
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-04/0092, Annex A3, A5 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>	ancoră chimică cu moment de răsucire controlat
<b>Pentru utilizarea în</b>	beton fisurat și nefisurat C20/25 - C50/60 (EN 206)
<b>Opțiuni</b>	1
<b>Solicitare</b>	beton fisurat și nefisurat, seismic, categorie C1+C2 (dimensiuni VMZ: M10, M12, M16, M20, M24)
<b>Material</b>	<u>oțel foc galvanizat sau diffusion galvanizat:</u> numai în incinte uscate dimensiuni incluse: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 <u>oțel diffusion galvanizat:</u> numai în incinte uscate dimensiuni incluse: VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20 <u>oțel galvanizat:</u> numai în incinte uscate dimensiuni incluse: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20 <u>oțel inoxidabil (marcaj A4):</u> în incinte și în spații exterioare fără condiții deosebit de agresive dimensiuni incluse: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20 <u>oțel foarte rezistent la coroziune (marcaj HCR):</u> în incinte și în spații exterioare cu condiții deosebit de agresive dimensiuni incluse: VMZ: M8, M10, M12, M16, M20, M24 VMZ-IG: M6, M8, M10, M12, M16, M20
<b>Interval de temperatură</b> (dacă este cazul)	Intervalul de temperatură I: -40 °C până la +80 °C Intervalul de temperatură II: -40 °C până la +120 °C

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**

Seite 1 von 3

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-04/0092**

pe baza

**ETAG 001-5**

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 constanță a performanței 1343-CPR-M 550-4

9. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Metodă de evaluare	Performanță		Specificație tehnică armonizată
		VMZ-A	VMZ-IG	
Rezistența caracteristică la tracțiune	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C1-C3	Annex C10, C11	ETAG 001
Rezistența caracteristică la forfecare	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C4, C5	Annex C12	
Rezistența caracteristică la seisme C1+C2	TR 045	Annex C6, C7	--	
Dislocare în stare uzată	ETAG 001, Annex C CEN/TS 1992-4	Annex C8, C9	Annex C12	

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, 2017-07-20  
(Ort und Datum)



(Unterschrift)