

TOIMIVUSDEKLARATSIOON Nr. 0006E

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood, nimetus: Poorbetoon vaheseinplaadid Element
2. Toote identifitseerimine: AEROC Element 150, AEROC Element 100, AEROC Element 75, AEROC Element 50
3. Tootja poolt ettenähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega: Standardi EVS-EN 771-4:2011 nõuetele vastavad autoklaavitud poorbetoonist vaheseinplaadid on ette nähtud kasutamiseks mittekandvates siseseintes koos AEROC plaadiliimiga (peenteramört)
4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:
Aeroc Jämerä AS
Andja, 44209 Lääne-Virumaa, Estonia
Tel: +372 329 5050 e-mail: aeroc@aeroc.ee
5. Ei kohaldata
6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid: süsteem 2+
7. Teavitatud tootmisohje sertifitseerimisasutus Teede Tehnokeskus AS nr 1403 teostas tootva tehase esmase ülevaatus ja tehase tootmisohje esmase ülevaatus ning teostab tehase tootmisohje pidevat järelevalvet ja hindamist ning andis välja tootmisohje sertifikaadi nr 1403-CPD-0027
8. Ei kohaldata
9. Deklareeritud toimivus

Põhiomadused		Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Mõõtmed	Pikkus, mm	599	EVS-EN 771-4:2011
	Laius, mm	149, 99, 74, 49	
	Kõrgus, mm	398	
Mõõtmeterantsid	Sängituspindade tasasus, mm	TLMB ≤1,0	
	Sängituspindade paralleelsus, mm	≤1,0	
Kategooria survetugevuse alusel		I	
Survetugevuse keskvärtus, N/mm ²		3,0	
Mõõtmete stabiilsus (mahukahanemine) mm/m		≤0,3	
Nakketugevus nihkel, peenteramört, N/mm ²		0,30 (EN 998-2 lisa C kohane väärtus)	
Tuletundlikkus		A1	
Veeimavus, g/m ² s ^{0,5}		NPD	
Veeauru difusioonitegur μ		5/10 (EN 1745 kohane tabelväärtus, tabel A.10)	
Kestvus (külmakindlus)		35 tsükli	
Keskmine brutokuivtihedus, kg/m ³		425	
Kuju ja vorm		Täismüürikivi	
Soojuseriijuhtivus, W/(mK)		λ _{1,0dry} (P=50%): 0,10; (EN 1745, mudel S2)	

10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Tallinn, 28.06.2013


Esko Unga
Arendusjuht