

TOIMIVUSDEKLARATSIOON NR.**LT_ESD_CB40_B1Y_1**

1. Unikaalne tooteliigi tunnuscode: **Profileeritud kiudtsementplaadid ja ühendusdetailid NT CB40 naturaalne värvimata/värvitud.**
2. Tüübi-, partii- või seerianumber, või mis tahes muu element, mille järgi on võimalik kindlaks teha ehitustoodet, nagu see on nõutud vastavalt 11. artiklile
lg 4: **E 2200 P* DMMMM**NT40/150 B1Y (* muutus, **tootmise kuupäev, kuu, aasta) - plaatidel; 2200 CE NT E X* MMMMDD** (*muutus, **tootmise aasta, kuu, päev) – ühendusdetailidele.**
3. Tootja ettenähtud ehitustoote sihtotstarve või eesmärk, vastavalt asjakohasele tehnilisele spetsifikatsioonile: **N 494:2012: Katuste katmiseks ja sise- ning välisfassaadide viimistlemiseks.**
4. Tootja nimetus, registreerimise ärinimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress vastavalt 11. artikli lg 5.

UAB "ETERNIT BALTIC"
Dalinkevičiaus 2H
LT-85118 Naujoji
Akmene Leedu
Tehas: 2200

5. Vajaduse korral volitatud esindaja, kelle suhtes antud volitused hõlmavad 12. artikli lg 2 märgitud ülesandeid, nimetuse ja kontaktaadressi:
UAB "ETERNIT BALTIC", J. Dalinkevičiaus 2H, LT-85118 Naujoji Akmene, Leedu.
6. Ehitustoote kasutusomaduste püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid, mis on sätestatud käesoleva deklaratsiooni V lisas: **3. süsteem**
7. Toimivusdeklaratsioonid, mis on seotud ehitustooteaga, millele kohaldatakse ühtlustatud standard:
GTC DBS, Švtrigailos 18, LT-03223 Vilnius, Leedu, NB Nr. 1796;
VGTU Isolatsiooniinstituudi Ehitusmaterjalide labor Linkmenu 28, LT-08217 Vilnius, Leedu R&D center
Redco, Kuiermansstraat 1, 1880 Kapelle-op-den-Bos, Belgia;
Tootmise sisekontrolli katsetulemuste vastavus määratakse vastavalt standardile EN494: 2012 UAB „Eternit Baltic“ kvaliteedilaboris.
8. Deklareeritavad kasutusomadused:

Põhiparameetrid	Kasutusomadused	Ühtlustatud tehnilised
Mehaaniline tugevus	B 1Y	EN 494:2012
Löögikindlus	Taluvus	
Väline tulepüsivus	Usutakse, et vastab nõuetele	
Tulepüsivuse klass	A2-s1, d0	
Ohtlike ainete eraldumine	NPD, tüüp NT	
Veekindlus	Taluvus	
Mõõtmete tolerantsid	Taluvus	
Katse sooja veega	Taluvus	
Immutamise ja kuivatamise tsüklite test	Taluvus	
Külmutamise ja sulatamise tsüklite test	Taluvus	
Soojuse ja vihma tsüklite test	Taluvus	

9. Punktides 1 ja 2 nimetatud toote kasutusomadused vastavad punktis 8 deklareeritud kasutusomadustele. See toimivusdeklaratsioon väljastatakse ainult punktis 4 esitatud tootja vastutusele.

Allkirjastatud (tootja ja selle nimel):

Kuupäev 02.01.2017.

Kvaliteedijuht

Naujoji Akmene, Leedu

Edgaras Norgela

CB40(P8) - B1Y PROFILEERITUD KIUdTSEMENTPLAATIDE TEHNILISED ANDMED

Põhiparameetrid	Profiil P8 kaheksa lainet 40/150 Klass B1Y	Standard/Reglament
Tulepüsivuse klass:	A2 – s1,d0	EN 13501-1
Maksimaalne veemavus	≤30%	Eternit Baltic
Näivtihedus	≥1,40 g/cm ³	Eternit Baltic
Paindemoment	≥40 Nm/m	EN 494:2012
Lagunemise koormus	≥2500 N/m	EN 494:2012
Veekindlus	veekindel, profiilplaadi alumisele pinnale võib tekkida niiskuse jäljed, kuid mingil juhul ei saa tekkida veetilgad.	EN 494:2012
Nõgusus	≤21,17 mm	EN 494:2012
Katse sooja veega	RL >0,7 (56 päeva pärast kastmist 60 °C vette)	EN 494:2012
Immutamise ja kuivatamise tsükli test	RL >0,7	EN 494:2012
Külmutamise ja sulatamise tsükli test	RL >0,7 (100 külmutamise-sulatamise tsükli järel)	EN 494:2012
Soojuse ja vihma tsükli test	Pärast 50 soojuse ja vihma ei ole nähtavaid pragusid või muid kahjustusi.	EN 494:2012
Ohtlike ainete eraldumine	NPD, tüüp NT	EN 494:2012
Löögikindlus	Talus	LST EN 15057:2006
Plaadi pikkus (mm)	1250 mm, 1750 mm, 2500 ₂ mm ±10	EN 494:2012
Plaadi laius (mm)	1130 mm +10/-5	EN 494:2012
Laine laius (mm)	150 mm ±2,0	EN 494:2012
Laine kõrgus (mm)	40 mm ±2,0	EN 494:2012
Paksus (mm)	6,0 mm ±0,6	EN 494:2012
Plaadi ristküülikukuju (mm)	≤6,0	EN 494:2012
Serva kõrgus 1 hod(mm)	ei kohaldata	Eternit Baltic
Serva kõrgus 1 hom(mm)	ei kohaldata	Eternit Baltic
Nurgad (mm)	-	Eternit Baltic

1 Vastavalt 494:2012 standarditele, see erand kehtib ainult plaatidele, mille üks serv tõuseb, teine aga langeb.

2 2500x1130 plaadid on valmistatud kiudtugevdusribadega (joonis 1.).

Plaatide nimetused:

1250x1130 – Eternit Klasika

1750x1130 – Eternit Agro

2500x1130 – Eternit Agro



Joonis 1. kiudtugevdusribade asetus plaadil