

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr EN_DOP_CB40_B1Y_01

1. Tootetüübi kordumatu tuvastuskood: **profileeritud kiudbetootahvlid ja tarvikud NT CB40, loomulikud värvimata/värvitud.**
2. Ehitustoote tüübi, partii või seeria number vm artikli 11 lõike 4 kohaselt nõutav eristamist võimaldav tunnus: **E 2200 P* DDMMMM**NT40/150 B1Y (* vahetus, ** kuupäev, kuu, valmistusaasta) – tahvritel; 2200 CE NT E X* MMMMDD** (* vahetus, ** kuupäev, kuu, valmistusaasta) – tarvikutel.**
3. Tootja poolt ehitustootele kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega: **EN 494:2012 kohaselt: katuste, aga ka sise- ja välisseinte katmine.**
4. Artikli 11 lõikes 4 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

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

5. Kui on kohaldatav, siis artikli 12 lõikes 2 sätestatud ülesandeid hõlmavate volitustega esindaja nimi ja aadress: **ETERNIT BALTIC UAB, Dalinkevičiaus 2H, LT-85118 Naujoji Akmenė, Leedu.**
6. Ehitustoodete määruuse lisas V sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kinnitamise süsteem või süsteemid: **Süsteem 3**
7. Tehnilise hindamise asutus, kui toimivusdeklaratsioon on seotud ehitustootelega, millele rakendatakse ühtlustatud standardit: **GTC DBJS, Švitrigailos 18, LT- 03223 Vilnius, Leedu, NB Nr 1796; VGTU Soojusisolatsiooni Instituudi Ehitusmaterjalide Laboratoorium, Linkmenų 28, LT-08217 Vilnius, Leedu; R&D center Redeo, Kuiermansstraat 1,1880 Kapelle-op-den-Bos, Belgia;**
Tehase tootmisohjele vastavuse katsetulemused on määratud Eternit Baltic UAB kvaliteedilaboris kooskõlas standardiga EN 494:2012.
8. Deklareeritud toimivused.

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline spetsifikatsioon
Mehaaniline tugevus	B1Y	EN 494:2012
Löögikindlus	Vastupidav	
Väline süttivus	Peaks vastama nõuetele	
Tuletundlikkus	A2-s1,d0	
Ohtlike ainete eraldumine	Määramata, tüüp NT	
Veeläbilaskvus	Läbitud	
Mõõtmete tolerantsid	Läbitud	
Sooja veega katsetus	Läbitud	
Immutus- ja kuivamistsüklite katsetus	Läbitud	
Külmumis- ja sulamistsüklite katsetus	Läbitud	
Kuumuse- ja vihmatsüklite katse	Läbitud	

9. Punktides 1 ja 2 viidatud toote toimivused on kooskõlas punktis 8 deklareeritud toimivustega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 nimetatud tootja ainuvastutusel.
Allkiri (tootja ja selle esindaja):

Kuupäev: 27-05-2015 /pitser/ Naujoji Akmenė, Leedu

Säästva arengu juht /allkiri/Nijole Mosakiene

**PROFILEERITUD KIUDBETOONTAHLVITE
CB40(P8) - B1Y TEHNILISED ANDMED**

Põhiomadused	Kaheksalaineline profiil P8 40/150 klass B1Y	Standard/Määrus
Tuletundlikkuse klass	A2-s1,d0	EN 13501-1
Suurim veeimavus	≤ 30%	Eternit Baltic
Näivtihedus	≥ 1,40 g/cm ³	Eternit Baltic
Paindemoment	≥ 40 N·m/m	EN 494:2012
Purustuskoormus	≥ 2500 N/m	EN 494:2012
Veekindlus	Veekindel; lainelise tahvli alumisel pinnal võivad paista niiskuse jäljed, kuid mingil juhul ei moodustu veetilkasid	EN 494:2012
Paine	≤21,17 mm	EN 494:2012
Sooja veega katsetus	R _L > 0,7 (pärast 56-päevast vees leotamist temperatuuril 60 °C)	EN 494:2012
Immutus- ja kuivamistsüklite katsetus	R _L > 0,7	EN 494:2012
Külmutus- ja sulatustsüklite katsetus	R _L > 0,7 (100 külmutus- ja sulatustsükli järel)	EN 494:2012
Kuumus- ja vihmatsüklite katse	50 kuumus- ja vihmatsükli järel ei ole nähtavaid pragusid või muid kahjustusi	EN 494:2012
Ohtlike ainete eraldumine	Määramata, tüüp NT	EN 494:2012
Löögikindlus	Vastupidav	LST EN 15057:2006
Tahvli pikkus (mm)	1250 mm, 1750 mm, 2500 ² mm ±10	EN 494:2012
Tahvli 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
Tahvli täisnurksus (mm)	< 0,6	EN 494:2012
Serva kõrgus ¹ h _{od} (mm)	Ei kohaldata	Eternit Baltic
Serva kõrgus ¹ h _{om} (mm)	Ei kohaldata	Eternit Baltic
Nurgad (mm)	-	Eternit Baltic

¹ Kooskõlas standardiga EN494:2012 rakendatakse seda tolerantsi ainult nendele tahvlitele, mille ühe külje serv on tõusev ja teise külje serv on langev.

² Tahvleid 2500 x 1130 toodetakse tugevdusribaga (joonis 1).

Tahvlite nimetused

1250 x 1130 – Klasika “M”

1750 x 1130 – Klasika “L”

2500 x 1130 – Klasika “XL”

Joonis 1. Tugevdusriba asukoht tahvilil.