

## NATURA, NATURA PRO, PICTURA & TEXTURA -huoltokirjat

### Muotolevy Oy Equitone julkisivulevyt huoltokirja

- **Valmistaja/toimittaja:**  
**Eternit NV, Cladding department**  
Kuiermansstraat 1  
B-1880 Kapelle-op-den-Bos  
Belgium  
Puh. +32 (0)15 71 74 43  
Fax +32 (0)15 71 74 49  
info.gevel@eternit.be  
www.eternit.be
- **Maahantuojat:**  
**Muotolevy Oy**  
Tervasuontie 3, 03100 Nummela  
puh. 010 281 4000  
fax 010 281 4100  
myynti@muotolevy.fi  
www.muotolevy.fi

### Käyttösovellukset

Equitone -levyt sopivat seuraaviin käyttökohteisiin:

- Julkisivu: julkisivuverhoilu
- Katoksen alapinta: pinnan koristerhoilu

### Tekniset ominaisuudet

Keskimääräiset arvot perustuvat eurooppalaiseen kuitusementtilevyjä koskevaan standardiin EN 12467 (Kuitusementtilevyt), joka sisältää levyjen luokitukset ja niiden testauksessa käytetyt menetelmät.

A. Testaus ISO-järjestelmän mukaisesti				
<b>Tiheys</b>	<i>Kuivana</i>	EN 12467	≥1 650	kg/m <sup>3</sup>
<b>Taivutuslujuus</b>	<i>Huonekuivana ±</i>	EN 12467	26,0	N/mm <sup>2</sup>
	<i>Huonekuivana //</i>	EN 12467	17,0	N/mm <sup>2</sup>
<b>Kimmokerroin</b>	<i>Huonekuivana ±</i>	EN 12467	15 000	N/mm <sup>2</sup>
	<i>Huonekuivana //</i>	EN 12467	15 000	N/mm <sup>2</sup>
<b>Kosteuseläminen</b>	0–100 %, kesk.		1,0	mm/m
<b>Lämpöeläminen</b>			0,01	mm/mK
<b>Huokoisuus</b>	0–100		> 20	%
B. Luokitus				
<b>Kestävyysluokitus</b>	EN 12467			Luokka A
<b>Lujuusluokitus</b>	EN 12467			Luokka 4
<b>Paloluokitus</b>	EN 13501-1			A2-s1-d0
C. Tyyppitestausta tai alkuarviointi				
<b>Läpäisevyydesti</b>	EN 12467			Ok
<b>Kuumavesitesti</b>	EN 12467			Ok
<b>Märkä-kuivatesti</b>	EN 12467			Ok
<b>Jäätymis-sulamistesti</b>	EN 12467			Ok
<b>Iskunkestävyys</b>	DIN-18032			Ok
<b>Vesihöyryn diffuusio- vastus</b>	Kosteus 0–50 %			350
	Kosteus 50–100%			140
<b>Lämpölaajenemiskerroin</b>	α	< 0,01		mm/mK
<b>Lämmönjohtavuus</b>	λ	0,6		W/mK

## Hoito ja huolto ohjeet

Pienet epäpuhtaudet voidaan poistaa pesemällä levy miedolla pesuaineella tai saippualliuoksella ja huuhtelemalla sen jälkeen puhtaalla vedellä. Tuote ei vaadi erityistä hoitoa tai huoltoa.

## Kunnossapitotiedot

Tuotteen käyttöikätaavoite > 30 vuotta. Ei vaadi erityistä kunnossapitoa.

## Korjaukset

Equitone-tuotteet ovat korkealaatuisia eivätkä tarvitse erityistä kunnossapitoa. Levyn rikkoontuessa se korvataan uudella levyllä. Kaikki kiinnitystarvikkeet löytyvät maahantuojan valikoimasta ja ruuvit ja nitit löytyvät levyn sävyyn maalattuina. Julkisivuruuvit ja nitit ovat joko ruostumatonta terästä tai haponkestävää terästä. Kaikki mahdollisesti saumoissa käytetyt alumiiniset vaaka- tai kulmalistat löytyvät valikoimasta ja voidaan vaihtaa.