

TUOTESELOSTE

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste

- EKOVILLA YP
- EKOVILLA ONTELO ≤ 60°
- EKOVILLA SE
- EKOVILLA ONTELO > 60°

Suunniteltu käyttökohde

Lämmön- ja ääneneristeenä rakennuksissa

Valmistaja

Ekovilla Oy Katajaharjuntie 10, 45720 Kuusankoski, +358 5 750 7500,
www.ekovilla.com, info@ekovilla.com

Tehtaat Katajaharjunkatu 8, 45720 Kuusankoski
Pajatie 1, 61410 Ylistaro As
Honkiojantie, 90900 Kiiminki

AVCP-luokka

3

Ilmoitettu laitos Eurofins Expert Services Oy (nro 0809) on suorittanut tuotteille alkutestauksen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä 3:n mukaisesti ja antanut testiraportit.

Ominaisuus	Testimenetelmä	Ekovilla YP	Ekovilla ONTELO ≤ 60°	Ekovilla ONTELO > 60°	Ekovilla SE
Tiheys, kg/m ³		25-36	40-65	55-65	30-40
Lämmönjohtavuus, W/mK λ_d	EN 12667	0,039	0,039	0,040	0,041
Ilmanläpäisevyys, m ³ /msPa	EN 29053	4,2 · 10 ⁻⁴			2,0 · 10 ⁻⁴
Paloluokka Valmistuspaikka: Kuusankoski Kiiminki Ylistaro	Luokitus EN 13501-1 mukaisesti	D-s1, d0 D-s2, d0 E			
Painuma	EN 15101-1 ¹⁾	10%	0%, tiheys ≥ 62 kg/m ³ , paksuus ≤ 240 mm		0%, tiheys ≥ 33 kg/m ³ , paksuus ≤ 240 mm
Korroorionedistävyys	EN 15101-1	Ilman sideainetta puhallettu: luokka CR ²⁾			
Homeenvastustuskyky ³⁾	EN 15101-1	Luokka 0			

Lisätiedot:

1) Painumatyypit

- Ekovilla YP: testimenetelmän EN 15101-1 liite B.3, painuma törmäystestissä ilman olosuhdevaimennusta
- Ekovilla ONTELO ≤ 60°, Ekovilla ONTELO > 60° ja Ekovilla SE: testimenetelmän EN 15101-1 liite B.2, tärinän aiheuttama painuma

2) Luokka CR: ei reikiintymistä 0,075 mm kupari- tai sinkkifoliolla

3) Luokka 0 = ei mikroskoopissa näkyvää hometta testikappaleen pinnalla (suurennos 50x)

Valmistajan edustaja allekirjoittanut:



Kuusankoskella 7.11.2018

Mika Ervasti, toimitusjohtaja