

FF-PIR GYL -eristelevyt toimivat tehokkaana lisälämmöneristeenä seinissä ja yläpohjissa.

Materiaali:

Vaahto: Polyuretaani

Pinnoite: Toisella puolella valmiiksi kiinni liimattu 9 mm reunaohennettu kipsilevy ja toisella puolella diffuusiotiivis alumiinilaminaatti.

Väri: Vaahdon väri mintunvihreä

Tekniset tiedot

MITAT	Leveys (mm)	Pituus (mm)	Paksuus (mm)	Pontti
FF-PIR GYL	600	2600	40, 70	Puolipontti
TEKNISET OMINAISUUDET	Arvo	Yksikkö	EN 13950 mukaan	Standardi
Lämmönjohtavuus, λ Declared	0,022	W/(m K)		EN 12667 EN 12939
Lämmönvastus, R_d	W/(m K)			EN 12667 EN 12939
FF-PIR GYL 40	1,35	m ² K/W		
FF-PIR GYL 70	2,75	m ² K/W		
Taivutuslujuus				
Pitkittäissuuntainen	> 400	N		
Poikittäissuuntainen	> 160	N		
Vesihöyrynläpäisevyys	NPD			
Pitkäaikainen vedenimeytymä täysupotuksessa	< 2	til.-%	WL(T)2	EN 12087
Palokäyttäytyminen	E		Euroluokka	EN 13501-1
Vaahdon paloluokka	D-s2, d0			
Kipsilevyn puoli	B-s1, d0			
Lämmönkesto				
Käyttölämpötila	-50 ... + 120	°C		
Lyhytaikainen	> + 200	°C		
Sisäilmaluokitus	M1			

Tarkemmat tiedot löytyvät suoritustasoilmoituksesta (Declaration of Performance) Dop Nro. 146-FF-2020-03-03

Pakkaus ja varastointi:

FF-PIR GYL -levyt on paketoitu kiristekalvoihin ja toimitetaan kuormalavoilla.

Paketit voidaan varastoida työmaalla vain lyhytaikaisesti omassa pakkauksissaan, koska paketit eivät ole vesitiiviitä. Pidempiaikaisesti ne tulee varastoida kosteudelta ja auringon uv-säteilyltä suojattuna.

Kierrätys ja ympäristö:

Kun FF-PIR GYL -eriste tulee käyttöikänsä päähän, käsitellään tuote rakennusjätteenä. Pakkausmuovit voidaan toimittaa muovinkierrätykseen.

Tuotteesta saatavilla RTS EPD -ympäristöseloste (Environmental Product Declaration)

Standardit ja sertifikaatit:

- CE-merkki
- ISO 9001:2015 laadunhallintajärjestelmä
- ISO 14001:2015 ympäristöhallintajärjestelmä
- Rakennustietosäätiö RTS:n myöntämä rakennusmateriaalien paras päästöluokitus M1

Valmistaja:

Finnfoam Oy
Satamakatu 5, 24100 Salo

Päivitetty: 22.5.2020

COMPANY WITH
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
ISO 14001:2015

COMPANY WITH
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
ISO 9001:2015