

ISOVER U Frame Protect

Päivitetty 14.11.2017 Painettu 30.04.2021

ISOVER U Frame Protect on uuden sukupolven kevyt mineraalivillalevy, jonka käyttökohteita ovat paloteknisesti osastoivat levytetyt runkorakenteet.

[Translate me](#)

CE:n mukainen suunnittelukoodi	MW-EN13162-T2-MU1-WS-AFr5
Pinnoite	ei
Palo-ominaisuus	A1 - Europaloluokka
Käyttökohde	Paloteknisesti osastoivat rakenteet.
Kosteuskäyttäytyminen	Tuote ei ole hygroskooppinen
Lämmönjohtavuus	0,036 W/mK, Lambda Declared arvo
Lämmönjohtavuus (suunnitteluarvo)	0,036 W/mK Lambda design arvo
Vesihöyrynläpäisevyys	MU1



Tuotekuvaus

ISOVER U Frame Protect levyt ovat pinnoittamattomia mineraalivillalevyjä. ISOVER U Frame Protect on valmistettu epäorgaanisesta ja kemiallisesti neutraalista materiaalista, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia ainesosia. ISOVER U Frame Protect -levyt ovat lahoamattomia ja hajuttomia tuotteita eivätkä ne tarjoa homesienille otollista kasvualustaa.

Käyttö

ISOVER U Frame Protect -levyjen pääasiallisia käyttökohteita ovat paloteknisesti osastoivat kevyet rankarakenteiset kipsilevyllä verhotut seinärakenteet sekä kantavat kattorakenteet. Tuotteen palomitoitusohjelmat löydät Puuinfon sivuilta. <http://puuinfo.fi/mitoitusohjelmat>

Asennus

ISOVER U Frame Protect -levyt asennetaan useimmiten puu- tai teräsrankojen väliin eikä asennuksessa tarvita kiinnikkeitä. Optimaalisen lämmöneristävyuden varmistamiseksi lämmöneristeen tulee täyttää koko sille varattu tila, joten eristelevyjen mittojen tulee olla hieman mitoitusarvoja suurempia. ISOVER U Frame Protect voidaan asentaa erityisillä kiinnikkeillä myös rakenteeseen, jossa ei ole varsinaisia runkotolppia (esim. tiili- ja betoniseinät)

Tuotevalikoima

Levykoko	Paksuudet mm
560 x 1170 mm	50, 70, 100, 125, 150, 175, 200
560 x 870 mm	100, 125, 150, 200

Tarkat tiedot löydät [tuoteluettelosta](#).

Pakkaus

Muovipakkaus ja lavapakkaus. HUOM! Pakkausta avattaessa tulee noudattaa erityistä varovaisuutta pakettien laajenemisen takia.

Käsittely ja varastointi

Pakkauksia ja tuotteita käsiteltäessä tulee noudattaa pakkauksessa tai käyttöohjeessa annettuja ohjeita. Varastointi säältä suojattuna.

Lisätietoja

Saint-Gobain Finland Oy varaa oikeuden muuttaa tuotteen ulkonäköä ja teknisiä ominaisuuksia, tuotantotekniikan muuttuessa ja kehittyessä.