



## ISOVER FLO

**ISOVER FLO on uivien lattiarakenteiden lasihuovalla pinnoitettu askeläänieristelevy. Se soveltuu erityisesti kohteisiin, joissa vaaditaan hyvää askeläänieristystä, lämmöneristystä ja kuormituskestävyyttä.**

### Tuotekuvaus

ISOVER FLO on toisesta pinnastaan lasihuovalla pinnoitettu eristevillalevy. ISOVER FLO levyt koossa 1180x1550mm on pontattu levyn pitkiltä sivuiltaan. ISOVER FLO on valmistettu epäorgaanisista ja kemiallisesti neutraalista materiaalista, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia ainesosia. ISOVER FLO on lahoamaton ja hajuton tuote eikä se tarjoa homesienille otollista kasvualustaa. Täyttää rakennusmateriaalien päästöluokan M1.

### Käyttö

ISOVER FLO sopii erityisesti kohteisiin, joissa tarvitaan hyvää askelääneneristystä sekä lämmöneristystä ja kuormituskestävyyttä. Pääasiallinen käyttökohde on askeläänieristys. Erityisesti kelluvat lattiarakenteet, joissa ISOVER FLO toimii joustavana kerroksena parantaen askelääneneristävyyttä ja ilmaääneneristävyyttä. Kelluvien lattioiden pintalaatta voi olla betonia, kuitutasoitetta tai levyrakenteen kuormituskestävyyden sallimissa rajoissa suunnittelijan ohjeiden mukaan.

### Asennus

Eriste on asennettava kuivissa olosuhteissa ja eristevillalevyt on asennettava tasaiselle oikaistulle alustalle. Eristeen päällä on valettaessa käytettävä valusuojava esim. suodatinkangasta. Eristeen lasihuopapinta asennetaan ylöspäin lattiapinnoitetta vasten. Asennuksessa on noudatettava suunnittelijan ohjeita, jotta rakenteen vaatimukset täyttyvät.

### Pakkaus

Muovipakkaus tai lavapakkaus

### Varastointi

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

Tekniset tiedot	
CE-Merkintä	MW-EN13162-T3-MU1
Paksuus	20-50 mm
Tuotteen tiheys	85 kg/m <sup>3</sup>
Kuormituskestävyys	20 kPa
Pinnoite	Lasihuopa toisessa pinnassa.
Paloluokka	A2-s1,d0
Lämmönjohtavuus (W/mK)	0,035 W/m.K
Korkein käyttölämpötila (°C)	200