

ISOVER KL-33

Päivitetty 08.02.2012 Tulostettu 17.05.2012

ISOVER KL-33 on pinnoittamaton eristevillalevy. ISOVER KL-33 on valmistettu epäorgaanisesta ja kemiallisesti neutraalista materiaalista, eikä se sisällä korroosiota aiheuttavia ainesosia. ISOVER KL-33 on lahoamaton ja hajuton tuote eikä se tarjoa homesienille otollista kasvualustaa. Täyttää rakennusmateriaalien päästöluokan M1.



Lämmönjohtavuus	0,033 W/mK, Lambda Declared arvo
Palo-ominaisuus	A1 - Europaloluokka
CE:n mukainen suunnittelukoodi	MW-EN13162-T2- MU1



Käyttö

ISOVER KL-33:n pääasiallisia käyttökohteita ovat rakenteet (alapohjat, seinät ja yläpohjat) joissa halutaan mahdollisimman hyvää eristystä tai ohuita rakenteita. Se sopii kaikkiin eristyskohteisiin puu-, teräs- ja betonirakenteissa.

Asennus

ISOVER KL-33 -levyt asennetaan useimmiten puurunkojen väliin eikä asennuksessa tarvita kiinnikkeitä. Optimaalisen lämmöneristävyuden varmistamiseksi lämmöneristeen tulee täyttää koko sille varattu tila, joten eristelevyjien mittojen tulee olla pituus- ja leveysuunnassa noin 5mm suurempia kuin eristettävä väli. ISOVER KL-33 voidaan asentaa erityisillä kiinnikkeillä myös rakenteeseen, jossa ei ole varsinaisia runkotolppia (esim. tiili- ja betoniseinät).

Pakkaus

ISOVER KL-33 -levyt on puristepakattu tilavuuttaan puolta pienempään pakettiin. ISOVER KL-33 Multipack lavapakkauksessa (Lavan koko on 1200 x 1200 ja korkeus on n. 2400 mm.) on puristepakattu 1/4 -osaan tilavuudestaan. Multipack-lava koostuu neljästä neljän/viiden paketin yksiköstä.

Käsittely ja varastointi

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

Korkein käyttölämpötila	200 °C (riippuen käyttösovelluksesta)
Lämmönjohtavuus (suunnittelu-arvo)	0.033 W/mK, Lambda design-arvo
Kosteuskäyttäytyminen	Tuote ei ole hygroskooppinen
Pinnoite	Ei