

ISOVER STANDARD ROLL

Päivitetty 09.02.2021 Painettu 30.04.2021

ISOVER STANDARD ROLL on lämmöneristävydeltään yleiseurooppalaisen tason mukainen rullapakattu lämmöneristematto, jonka pääasialliset käyttökohteet ovat seinät, ylä- ja alapohjat. Tuote soveltuu hyvin myös korjausrakentamiseen, kun rakenteessa on vaihtelevat koolausvälit. Parantunut valmistustekniikka on tehnyt tuotteesta entistä miellyttävämmän käsitellä.



[Translate me](#)

CE:n mukainen suunnittelukoodi	MW-EN13162-T2-MU1-WS
Pinnoite	ei
Palo-ominaisuus	A1 - Europaloluokka
Korkein käyttölämpötila	200 °C (riippuen käyttösovelluksesta)
Kosteuskäyttäytyminen	Tuote ei ole hygroskooppinen
Lämmönjohtavuus	0,037 W/mK, Lambda Declared arvo

Tuotekuvaus

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

Käyttö

ISOVER STANDARD ROLL -eristeen pääasiallisia käyttökohteita ovat alapohjat, seinät ja yläpohjat. Se sopii kaikkiin eristyskohteisiin puu-, teräs- ja betonirakenteissa. Sitä voidaan käyttää myös erinomaisesti ääneneristysrakenteissa.

Asennus

ISOVER STANDARD ROLL -rulla asennetaan useimmiten puu- tai teräsrankojen väliin eikä

asennuksessa tarvita kiinnikkeitä. Optimaalisen lämmöneristävyuden varmistamiseksi lämmöneristeen tulee täyttää koko sille varattu tila, joten eristelevyjien mittojen tulee olla hieman mitoitusarvoja suurempia. ISOVER STANDARD ROLL voidaan asentaa erityisillä kiinnikkeillä myös rakenteeseen, jossa ei ole varsinaisia runkotolppia (esim. tiili- ja betoniseinät).

Tuotevalikoima

565 mm leveä rulla saatavilla paksuuksissa 50 mm (pituus 6300 mm), 75 mm (pituus 8400 mm), 100 mm (pituus 6300 mm), 125 mm (pituus 5000 mm) ja 150 mm (pituus 4200 mm). 415 mm leveä rulla saatavilla paksuuksissa 100 mm (pituus 6300 mm) ja 125 mm (pituus 5000 mm).

Leveyksiä 365, 410 ja 460 mm käytetään ERGO-väliseinäjärjestelmässä. Tuotteet on mitoitettu sopivaksi runkojakoon k450 mm. Tuoteleveyttä 410 mm (pituus 10000 mm) käytetään puurunkoisissa väliseinissä ja 460 mm (pituus 6500 mm) leveää tuotetta teräsrunkoisissa väliseinissä. Tuoteleveyttä 365 mm (13000 mm) käytetään, kun puurunkojako on k400 mm.

Tarkat tiedot tuotevalikoimasta löydät [tuoteluettelosta](#).

Pakkaus

ISOVER STANDARD ROLL on puristepakattu neljännekseen tilavuudestaan muovipakettiin. Multipack lavapakkauksessa on 20 rullaa puristepakattuna noin 1/5 -osaan tilavuudestaan.

Käsittely ja varastointi

Pakkauksia ja tuotteita käsiteltäessä tulee noudattaa valmistajan [ohjeita](#). Varastointi ulkona säältä suojattuna.

Lisätietoja

Saint-Gobain Finland Oy varaa oikeuden muuttaa tuotteen ulkonäköä ja teknisiä ominaisuuksia, tuotantotekniikan muuttuessa ja kehittyessä. Tuotantoeristä riippuen tuotteen värisävyt saattavat vaihdella, mutta sävyero ei vaikuta tuoteominaisuuksiin.