

ISOVER STANDARD ROLL



TOOTEKIRJELDUS

ISOVER STANDARD ROLL tooted on rullidena pakendatud pehmed pinnakatteta mineraalvillamatid, mis sobivad katuste, põrandate, seinte ja vahelagede soojustamiseks. ISOVER STANDARD ROLL on valmistatud anorgaanilisest ja keemiliselt neutraalsest materjalist ning ei sisalda korrosiooni tekitavaid komponente. ISOVER STANDARD ROLL on lõhnatu, ei lagune ega paku soodsat kasvupinnast hallitusseentele. Vastab ehitusmaterjalide emissiooniklassile M1.

KASUTUSKOHT

ISOVER STANDARD ROLL peamised kasutuskohad on katused, põrandad, seinad ja vahelaed. Sobib kõigi puit-, metall- ja betoonkonstruktsioonide isoleerimiseks. ISOVER STANDARD ROLL on ka väga hea heliisolaator. Tänu elastsusele liibub vill tihedalt konstruktsiooni vastu. 565 mm laiune toode on mõeldud paigaldamiseks puitkarkassi vahele (600 mm sammuga). STANDARD ROLL rullist saab lõigata just vajamineva laiussega isolatsiooni sarikate või muu puitkonstruktsioonide vahele, kui puitkonstruktsioonide omavaheline samm on erinev standardsest sammust 600 mm. 415 mm laiune rull on ette nähtud puitkarkassi vahele sammuga 400 mm. 1120 mm laiune rull on ette nähtud puitkarkassi vahele sammuga 1200 mm.

PAIGALDUSJUHISED

ISOVER STANDARD ROLL rullmaterjal paigaldatakse tavaliselt puit- või metallsõrestike vahele, kusjuures

TEHNILINE INFORMATSIOON

Tuletundlikkus, EU-ROCLASS	A1
Soojusjuhtivus (vahemik)	0,037 W/mK
Kõrgeim kasutustemperatuur (°C)	200
Paksuste vahemik	50-150 mm
Soojusjuhtivustegur / Ehitusisolatsioonid või Ehitusvillad	0,037 W/m.K
Lühiajaline veeimavus	< 1
Veeauru difusiooni takistustegur (MU)	1
Õhuvoolu takistus (A)	9,0
Õhu läbilaskvus I (koefitsent)	<112 x10-6 m ³ /msPa (EN 29053)
Pinnakate	Ei
Kohaldatav CE-märgistuse standard	MW-EN13162-T2-MU1-WS

paigaldamisel ei ole vaja kinniteid. Pehmete ehitusvillade paigaldusel tuleb jälgida, et villad asetseksid tihedalt konstruktsiooni vastas. Soojustuse laius peab jääma karkassi vahest ligikaudu 10-15 mm võrra suurem, siis liibub vill tänu oma elastsusele tihedalt karkassi vastu, välistades õhukanalite ja tühimike tekke, mis vähendaksid konstruktsiooni soojapidavust. Villa paksus tuleb valida vastavalt konstruktsiooni (prussi) paksusele ning soojustus peab asetsema kõikjal karkassiga samal tasapinnal. ISOVER STANDARD ROLL tooteid võib spetsiaalsete kinnitite abil paigaldada ka konstruktsiooni, millel karkassiposte ei ole (näiteks tellis- ja betoonseinad).

PAKEND

Multipakk - ilmastikukindel kilepakend alusel, milles materjal on kokku surutud ligikaudu 4,5 korda esialgsest mahust.

LADUSTAMISTINGIMUSED

Avamata Multipakki võib ladustada välitingimustes. Multipaki avamisel kaob ka ilmastikukindlus ning ülejäänud alusele jäänud tooted tuleb pealtpoolt katta vett mitteläbilaskva kattega (kile või presendiga). Katmisel jälgige, et

vihmavesi ei pääseks alusele jäänud üksikpakkide vahele.
Toodete ja pakendite käsitlemisel tuleb järgida pakendil
või tootja spetsiaalses kasutusjuhendis esitatud juhiseid.