

ISOVER ACOUSTIC



TOOTEKIRJELDUS

ISOVER ACOUSTIC tooted on pehmed, elastsed pinnakatteta mineraalvillamatid, mis on pakendatud plaatidena. ISOVER ACOUSTIC on valmistatud anorgaanilisest ja keemiliselt neutraalsest materjalist ning ei sisalda korrosiooni tekitavaid komponente. ISOVER ACOUSTIC on lõhnatu, ei lagune ega paku soodsat kasvupinnast hallitussentele. Vastab ehitusmaterjalide emissiooniklassile M1.

KASUTUSKOHT

ISOVER ACOUSTIC tooted on peamiselt ette nähtud kergkonstruktsioonist siseseintele vaheliseks heliisolatsiooniks. Samuti kasutatakse toodet ripplae konstruktsioonide ja vahelagede helipidavuse parandamiseks.

PAIGALDUSJUHISED

ISOVER ACOUSTIC tooted paigaldatakse enamasti puit- või metallkarkasside/sõrestike vahele ilma lisakinnitusvahendeid kasutamata. ACOUSTIC paigaldusel tuleb jälgida, et vill asetseks tihedalt konstruktsiooni vastas. Isolatsiooni 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 helipidavust. Tootte laius on 610 mm, mis on mõeldud metallkarkassi

TEHNILINE INFORMATSIOON

Tuletundlikkus, EUROCLASS	A1
Soojusjuhtivus (vahemik)	0,040 W/mK
Kõrgeim kasutustemperatuur (°C)	200
Paksuste vahemik	50-100 mm
Soojusjuhtivustegur / Ehitusisolatsioonid või Ehitusvillad	0,040 W/m.K
Veeauru difusiooni takistustegur (MU)	1
Pinnakate	Ei
Kohaldatav CE-märgistuse standard	MW-EN13162-T2-MU1

postide vahele sammuga 600 mm. Plaadid laiussega 565 mm on mõeldud standardse sammuga puitkarkasside postide vahele. Tootte paksus tuleb valida vastavalt karkassi (metall või puit) paksusele ning isolatsioon peab asetsema kõikjal karkassiga samal tasapinnal. Konkreetse ehitise nõuetele vastamiseks tuleb paigaldamisel jälgida projekteerija juhiseid.

PAKEND

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

LADUSTAMISTINGIMUSED

Avamata Multipakki võib ladustada välitingimustes. Multipakki 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 üksikpakside vahele. Toodete ja pakendite käsitlemisel tuleb järgida pakendil või tootja spetsiaalses kasutusjuhendis esitatud juhiseid.