

AKUSTIK BOARD

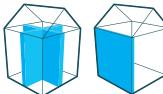
Februar 2024.



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

prema SRPS EN 13162

PRIMENA



OPIS PROIZVODA

Izolaciona ploča za topotnu i zvučnu izolaciju unutrašnjih zidova, zidnih obloga. Staklena mineralna vuna ECOSE® Technology, koja se isporučuje u pločama, postojane gustine i spada u meke proizvode specijalnih dimenzija za pregradne suvomontažne zidove, izuzetnih performansi apsorpcije zvuka. Proizvod je negoriv, otporan na visoke temperature, otporan na starenje i hemijski neutralan.

PREDNOSTI

- ✓ odlične termoizolacione karakteristike
- ✓ visok nivo apsorpcije zvuka
- ✓ visoka otpornost na požar
- ✓ dimenzionalna stabilnost, idealno popunjava dati prostor
- ✓ jednostavno i lako rukovanje
- ✓ bez dodatog formaldehida
- ✓ bez mirisa
- ✓ lako se seče

* za debљinu 100mm

KOD ZA OZNAČAVANJE: MW-EN 13162-T2-AFr5

DIMENZIJE I PAKOVANJA

Debljina (mm)	Širina (mm)	Duzina (mm)	Broj ploča / paket	m ² / paket	Broj paketa / paleta	m ² / paleta
40	625	1250	20	15.75	28	441.00
50	625	1250	16	12.60	28	352.80
50	600	1250	16	12.10	28	338.80
60	625	1250	12	9.45	28	264.60
75	600	1250	10	7.56	28	211.80
80	625	1250	10	7.88	28	220.50
100	625	1250	8	6.30	28	176.40
100	600	1250	8	6.05	28	169.40

SERTIFIKATI



Declare.

IZJAVA O SVOJSTVIMA

<https://dopki.com/dop/download/G4222JPCPR/SR>

challenge.
create.
care.

AKUSTIK BOARD

Februar 2024.

DODATNE INFORMACIJE

Primena

AKUSTIK BOARD sa ECOSE® Technology namenjen je za primenu u unutrašnjim zidovima, zidnim oblogama. Kao ispuna koja apsorbuje zvuk u pregradnim zidovima sa visokim akustičkim zahtevima kada su u pitanju suvomontažne konstrukcije sa gips-kartonskim pločama. Ukoliko se materijal upotrebljava u konstrukcijama sa različitim režimima grejanja, treba postaviti parnu branu sa toplije strane izolacionog materijala, ka strani koja je okrenuta grejanom prostoru, da bi se sprečilo prodiranje unutrašnje vlage u materijal.

Pakovanje i skladištenje

Proizvod se isporučuje u pločama u PE termoskupljujućoj foliji. Proizvodi moraju da budu skladišteni u zatvorenom ili natkrivenom prostoru. Ako se, u izuzetnim situacijama, skladište na otvorenom, proizvode treba zaštititi vodonepropusnom folijom. Pakovanja ne smeju da budu postavljena direktno na zemlju.

Kvalitet

Knauf Insulation poseduje Sertifikat o kvalitetu za integrirani sistem menadžmenta u skladu sa EN ISO 9001:2008, EN ISO 14001:2004 i OHSAS 18001:2007. Celokupan proizvodni proces je pod strogom kontrolom Odjeljenja za kvalitet kompanije Knauf Insulation koje vodi računa o tome da se sva ograničenja u pogledu emisija dodatno poštuju.

Sertifikacija zelenih zgrada i Knauf Insulation proizvodi

Korišćenjem Knauf Insulation proizvoda od mineralne vune dobijaju se poeni u **Sistemima sertifikacije zelenih zgrada**, i to za: LEED, BREEAM i DGNB.

Kontaktirajte nas za više detalja.



ECOSE® Technology je tehnologija veziva bez dodatog formaldehida, zasnovana uglavnom na brzo obnovljivim materijama iz prirode umesto na hemikalijama na bazi nafte. Mineralna vuna sa ECOSE® tehnologijom ima iste osobine kao i naša tradicionalna mineralna vuna: termička zaštita, zaštita od požara, klasa negorivosti, zvučna izolacija, apsorpcija zvuka i mehanička svojstva.



EUCEB je jedini sertifikat koji potvrđuje usklađenost sa regulativama EU o bio-razgradljivosti vlakana mineralne vune. Sva vlakna proizvedena od strane Knauf Insulation širom sveta poseduju EUCEB sertifikat i kao takva nisu klasifikovana kao kancerogenika.



DECLARE je oznaka koju izdaje internacionalno nezavisno telo i garantuje da je proizvod detaljno analiziran i da ne sadrži štetne ili nezdrave hemijske sastojke koji se nalaze na crvenoj listi Međunarodnog instituta za održivu budućnost ([International Living Future Institute's Red List](#)). DECLARE sertifikat obezbeđuje dodatne poene u okviru LEED sertifikacije zelenih zgrada.

Knauf Insulation d.o.o. Beograd

Batajnički drum 16b, 2. sprat
11080 Zemun - Beograd

office.belgrade@knaufinsulation.com Tel.: +381 (11) 3310 800

Sva prava zadržana, uključujući i fotomehaničku reprodukciju i skladištenje na elektronskim medijima. Puno pažnje je uloženo prilikom sastavljanja ovog dokumenta, pri sakupljanju informacija, tekstova i ilustracija. Međutim, mogućnost greške nije u potpunosti isključena. Mala marga greške ipak postoji. Izdavač i urednici ne mogu preuzeti pravnu niti bilo kakvu drugu odgovornost za netočne informacije i moguće posledice istih. Izdavač i urednici su unapred zahvalni na predlozima, sugestijama i ukazivanju na eventualne greške.

challenge.
create.
care.