

Materijal za opštu toplotnu i zvučnu izolaciju

Opis proizvoda

Staklena (mineralna) vuna, namenjena za toplotnu i zvučnu izolaciju. Pakuje se (presovano) u PE foliju, a nakon otvaranja povraća nazivne dimenzije. Ovaj način pakovanja obezbeđuje lakši transport kao i rukovanje na gradilištu.

Mesto upotrebe

Prvenstveno se koristi kao odličan toplotni i zvučni izolator za izolaciju tavanog prostora, drvenih podova, plafonskih konstrukcija.

Debljina (mm)	Širina (mm)	Dužina (mm)	m ² /kotur	Pakovanje /paleta	m ² /paleta	Gubici toplote m ² K/W
DUO 50/100	1 200	2x7000	16,80	24	403,20	1,28
DUO 60/120	1 200	2x6000	14,40	24	345,60	1,54
DUO 75/150	1 200	2x5000	12,00	24	288,00	1,92
100	1 200	7 000	8,40	24	201,60	2,56
100/V *	1 200	7 000	8,40	24	201,60	2,56
160	1 200	4 500	5,40	24	129,60	4,10
180	1 200	4 000	4,80	24	115,00	4,62
200	1 200	3 500	4,20	24	100,80	5,13

*: Presovana staklena vuna

Prednosti

Odlična toplotna i zvučna izolacija ■ nezapaljiva, na uticaj toplote se ne topi ■ parapropusna je ■ održava oblik, elastična je, lagano se seče, oblikuje, ne skuplja se ■ lako se ugrađuje, prilikom ugradnje praktično nema otpada ■ na niske temperature ne reaguje ■ neškodljiva za zdravlje.

Veličina pakovanja

Dimenzije kotura: dužina 7000-3500 mm ■ širina 1200 mm ■ debljina 50-200 mm.

Utrošak materijala

1,03 m²/m²

Višenamenska toplotna i zvučna izolacija

- Izrađena na bazi prirodnih mineralnih materijala
- Višestruka upotreba, nije štetno za okolinu
- Zahvaljujući odličnom kvalitetu i niskoj ceni, upotrebom investicija se isplaćuje za 1-2 godine.

Tehnički podaci

λ _D specifična toplotna provodljivost	0,039 W/mK
μ specifična paro-propusnost	~1,2
Otpornost na strujanje vazduha	≥5
Stepen zaštite od požara	A1
Temperaturni dijapazon upotrebe	250 °C

Dalji opis:

Kod proizvoda DF1 DUO materijal za toplotnu izolaciju se u debljini sastoji od dva podjednako debela sloja. Zahvaljujući ovom rešenju, može se ugraditi celom debljinom ili odvojeno – polovinom debljine. U ovom slučaju toplotna izolacija je u debljini rukom razdvajiva. Kod naručivanja proizvoda DUO, naručena i obračunata količina kao i cena se odnosi na manju debljinu. Nakon otvaranja, materijal povraća nazivne dimenzije.



Potvrda o sukladnosti ■ Broj deklaracije: SMN 17/2010

SCHWENK DF1

Distributer:

NIKECELL Hőszigetelőanyag-gyártó és Forgalmazó Kft.
8184 Balatonfűzfő, hrsz.: 1485/4 ■ Telefon: +36 (88) 596-200
■ Fax: +36 (88) 451-704 ■ www.nikecell.hu ■ nikecell@nikecell.hu

Naziv i oznaka proizvoda:

SCHWENK staklena vuna (mineralna vuna): proizvod DF1 materijal za opštu toplotnu izolaciju, EN 13162-T2-AF5

Datum proizvodnje i identifikacioni broj:

Svi potrebni podaci se nalaze na deklaraciji proizvoda, kao i na otpremnici.

Planirana namena proizvoda:

SCHWENK staklena vuna (mineralna vuna) je toplotni izolator vlaknaste strukture, sa osobinama staklene izolacije. Primenjuje se za toplotnu izolaciju na mestima gde je zaštićeno od vlage.

Odgovara:

EC standardima:
K1-0751-CPD-008.0-01-01/09 (D) (EC Konformitätszertifikat)
K1-0751-CPD-008.0-02-01/09 (D) (EC Konformitätszertifikat)
K1-0751-CPD-008.0-02-01/10 (D) (EC Konformitätszertifikat)
K1-0751-CPD-008.0-01-02/08 (D) (EC Konformitätszertifikat)

Ispitivanje izvršio:

FIW e.V. München (Notified body: 0751)

Kontrola proizvodnje:

SCHWENK Dämmtechnik GmbH & Co. KG; Landsberg

Tehnička specifikacija proizvoda kojoj proizvod dokazano odgovara:

EN 13162:2001-10 standard

Rok važenja deklaracije:

Od datuma izdavanja, u slučaju pravilnog skladištenja i rukovanja, do povraćaja.

Ovlašćeno lice za potpisivanje deklaracije:

Kecső Zoltán direktor, na osnovu deklaracije.

Datum izdavanja:
Balatonfűzfő, 01.04.2010.

Kecső Zoltán – direktor

Dodatne informacije: CE oznaka i podaci na deklaraciji proizvoda. ■ Informacije u vezi rukovanja i skladištenja proizvoda nalaze se u opisu proizvoda i na web stranici distributera. (www.nikecell.hu)
■ Prodavac je dužan da deklaraciju prosledi kupcu. ■ Deklaracija se odnosi isključivo na proizvode distributera. ■ Reklamacija na proizvod važi na osnovu računa, otpremnice i u originalnom pakovanju pre upotrebe.

Serijski broj proizvoda:

Datum proizvodnje:

Rukovanje proizvodom



Čuvati od direktne vlage



Čuvati od direktnog UV zračenja



Čuvati od mehaničkih povreda

Način upotrebe



Sečenje nožem, testerom



Ne opterećivati



Između rogova potrebno fiksiranje