

climowool EP

Descriere produs

Plăci rigide din vată minerală de sticlă pentru izolare termică și fonică fără cașerare, care se pot supune la încărcări.

Domeniul de utilizare

Este adecvată în special la izolarea termică și fonică a fațadelor placate și ventilate. Poate fi utilizată fără limită de înălțime. Este necesară fixarea mecanică.

Caracteristici avantajoase

Izolare termică și fonică excelentă ■ nu este inflamabilă, nu dezvoltă fum, la impact cu focul nu picură ■ permeabilă la vapori ■ își menține forma și dimensiunea, flexibilă, ușor de tăiat, formată, nu se contractă ■ ușor de montat, în cursul montării generează o cantitate minimă de deșeuri ■ nu este afectată de îngheț ■ inofensivă la sănătate ■ Datorită unei noi tehnologii ecologice precum și a liantului ecologic, climowool este unul dintre cele mai moderne materiale termo- și fonoizolatoare.

Consum de material / acoperirea

1,03 m²/m²

Unități de livrare

Dimensiunea plăcilor: lungime: 1250 mm ■ lățime: 600 mm ■ grosime de la 15 mm până la 40 mm

**PRODUS
NOU**

- Liant ecologic
- Mai puțin prăfoasă datorită tehnologiei climowool
- Mai ușor de montat
- Atingere fină
- Calitate excelentă

Grosimea (mm)	Lățimea (mm)	Lungime (mm)	m ² /pachet	pachet/palet	m ² /palet	Valoarea RD m ² K/W	s _D (MN/m ²)
15	600	1 250	19,50	12	234,00	0,47	20
20	600	1 250	15,00	12	180,00	0,63	15
30	600	1 250	9,75	12	117,00	0,94	10
40	600	1 250	7,50	12	90,00	1,25	7

Date tehnice

λ _D coeficient de conductibilitate termică	0,032 W/mK
μ factor de rezistență la difuzia vaporilor de apă	~1,8
Rezistență la fluxurile de aer	≥5
Clasă de combustibilitate	A1
Temperatura maximă de utilizare	250 °C
Factorul de comprimare	CP5

Alte descrieri:

Reducerea zgomotelor de impact pe planșeu (valoare calculată)

EP	ΔL'nw (dB)
15	27,6
20	29,2
30	31,4
40	33,3

semnificația CP5:

Sarcină utilă pe suprafața stratului suport: ≤2 kPa

Cerința de comprimare (valoare medie): ≤ 5 mm



Declarația de conformitate a furnizorului ■ Numărul declarației: SMN 17/2010

climowool EP

Distribuitor:

SCHWENK IZOLAȚII SRL ■ 530190 Miercurea Ciuc, str.
Leliceni Nr.5 ■ Telefon: +40 367 302437 ■ Fax: +40 367 802450
■ www.schwenkizolatii.ro ■ E-Mail: office@schwenkizolatii.ro

Numele produsului și indicarea:

Produsul climowool de vată minerală de sticlă : EP Placă de izolare termică, EN 13162-T6-AF5

Data fabricației și numărul de identificare:

Datele necesare pentru identificarea produsului sunt indicate pe eticheta de pe produs, respectiv descrise în aviz de transport marfă.

Domeniul de utilizare recomandată:

Produsele din vată de minerală sticlă climowool sunt: materiale cu textură fibroasă, cu conținut de sticlă cu proprietăți de izolare termică. Este recomandat pentru izolarea termică și acustică a tuturor structurilor de delimitare a clădirilor și a construcțiilor în mediu protejat de umiditate.

Conformitate:

Certificat de conformitate CE:
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)

Organismul desemnat, pe baza examinării căruia a fost emis certificatul de conformitate:

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

Verificarea fabricației:

SCHWENK Dämmtechnik GmbH & Co. KG; Landsberg

Specificația tehnică al produsului, conform căruia produsul este certificat:

Standardul EN 13162:2001-10

Data de valabilitate a Declarației de Conformitate a Furnizorului:

De la data emiterii, în cazul în care produsul este depozitat și manipulat conform prescripțiilor, până la retragerea acesteia.

Persoana autorizată să semneze Declarația de Conformitate a Furnizorului:

Kecső Zoltán director executiv, în cazul deținerii certificatelor de conformitate corespunzătoare.



Kecső Zoltán – director executiv

Data de emitere:

Balatonfűzfő, 2010. 04.01

Informații suplimentare: marcapul CE și datele etichetării indicate pe eticheta produsului aplicată pe produs. ■ Datele referitoare la manipularea și stocarea produsului sunt indicate în informații despre produs, precum și pe site-urile (www.schwenkizolatii.ro). ■ Este responsabilitatea comerciantului să dea mai departe Declarația către clientul care utilizează în mod direct produsul. ■ Declarația se aplică numai pe produsele distribuitorului. ■ Reclamația poate fi invocată înainte de utilizare pe baza facturii referitoare la produs, aviz de transport marfă și de identificare al produsului ambalat în folie.

Seria de fabricare a produsului:

Data de fabricație a produsului:

Manipulare



Trebuie protejată de umiditate directă



Trebuie protejată de razele UV directe



Trebuie protejată de impact mecanic

Informații referitoare la aplicare



Se taie cu cuțit, fierăstrău



Suportă încărcarea la compresiune



Poate fi lipit, ancorat cu dibluri