

$\lambda =$
0,039
W/mK

Vată minerală de sticlă Gecsatherm® VSG39

Gecsath[®]
te ține o viață



Izolație Termică

Descriere produs

Saltelele rulate și comprimate din vată minerală **Gecsatherm® VSG39** sunt compuse din fibre anorganice de sticlă legate între ele cu rășină polimerizată, pentru a forma o saltea omogenă, ușoară și flexibilă. Fibrele de sticlă se obțin prin topirea la peste 1500 °C a materiilor prime minerale, în special quartz, fibrilizarea prin tehnologia "off-center", apoi prin pulverizare se adaugă liantul pentru ținută și uleiuri pentru impermeabilizare.



Izolație Fonică

Aplicații

Saltelele de vată minerală de sticlă **Gecsatherm® VSG39** se pot utiliza pentru toate tipurile de izolații termice sau fonice nesupuse unor sarcini mecanice, cum ar fi acoperișuri înclinate, ca umplutură între câmpuri, tavane suspendate, pereți interiori și exteriori, planșee necirculabile.



Protecție la Foc



Caracteristici și avantaje

- excelentă izolație termică
- siguranță la incendiu, material incombustibil, nu arde
- foarte bună izolare fonică, coeficient mare de absorbție acustică
- instalare ușoară, produsul este elastic și compresibil
- produs netoxic
- neutru din punct de vedere chimic, necoroziv
- nu este agreat de dăunători, insecte, șoareci, paraziți, ciuperci
- rezistență nelimitată în timp, foarte stabil
- contribuie la protejarea mediului înconjurător
- permeabil la vaporii de apă

Parametrii tehnici

- coeficientul de conductivitate termică $\lambda_D = 0,039$ W/mK
- absorbția apei de scurtă durată $W_p = 0,97$ Kg/m²
- euroclasa de reacție la foc A1

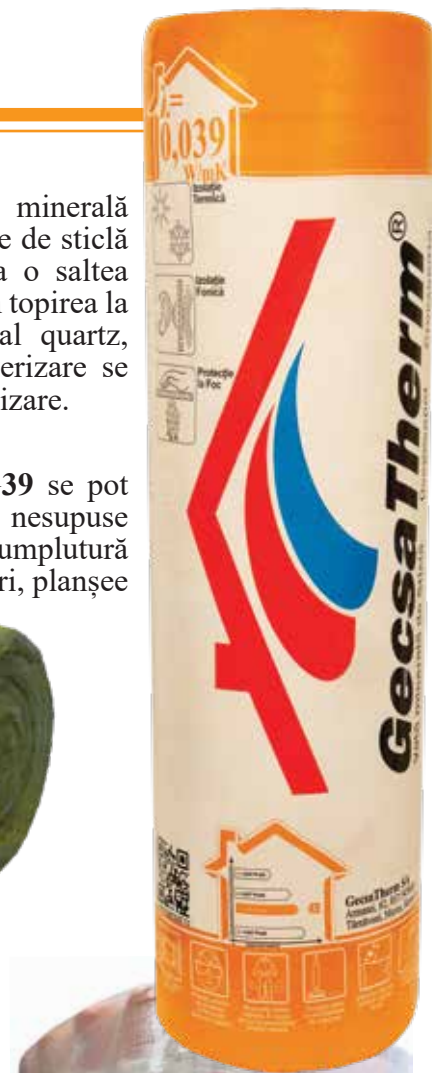


Ambalare și depozitare

- rulouri în folie de polietilenă
- paletizate, 24 de role/palet
- a se feri de intemperii, în spații lipsite de umezeală
- se păstrează în poziție verticală

Dimensiuni

| Produs | Grosime (mm) | Lățime (mm) | Lungime (mm) | Cantitate /rolă (buc) | Rezistența termică (m ² K/W) |
|----------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------------------|---|
| VSG39 | 2x50 | 1200 | 7500 | 2 | 18,00/9,00 |
| DUO 5/10 | | | | | 1,25/2,55 |



Informațiile tehnice prezentate mai sus descriu proprietățile produsului valabile în momentul publicării prezentei fișe. Produsele noastre se află în continuă dezvoltare și îmbunătățire, ca urmare proprietățile tehnice pot suferi modificări.

© Copyright: GECSATHERM SA, Str. Armatei nr.82, Târnăveni 545600, Mureș, România contact@gecsat.ro www.gecsat.ro

Fabricat în România