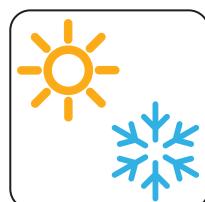
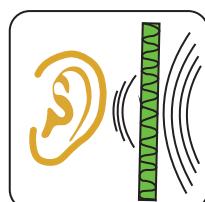




## Vată minerală de sticlă Gecsatherm® VSG37



Izolație Termică



Izolație Fonnică



Protectie la Foc

**Descriere produs**  
Saltelele rulate și comprimate din vată minerală Gecsatherm® VSG37 sunt compuse din fibre anorganice de sticlă legate între ele cu răsină 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.

### Aplicații

Saltelele de vată minerală de sticlă Gecsatherm® VSG37 se pot utiliza pentru toate tipurile de izolații termice sau fonice nesupuse unor sarcini mecanice, cum ar fi acoperișuri înclinate, ca umplutură între căpriori, tavane suspendate, pereți interioiri și exteriori, planșee necirculabile.



### Caracteristici și avantaje

- excelentă izolație termică
- siguranță la incendiu, material incombustibil, nu arde
- foarte bună izolare fonnică, coeficient mare de absorție 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  $\lambda_p = 0,037 \text{ W/mK}$
- absorbția apei de scurtă durată  $W_p = 0,97 \text{ Kg/m}^2$
- euroclasa de reacție la foc A1



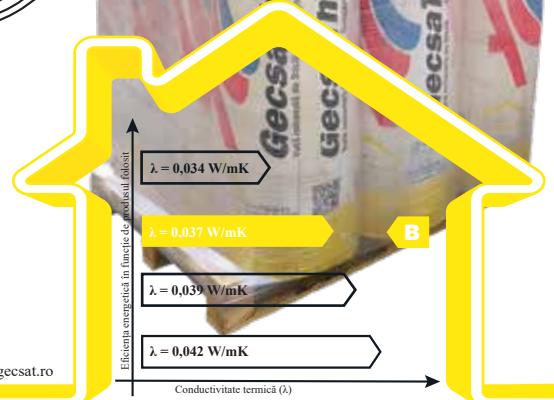
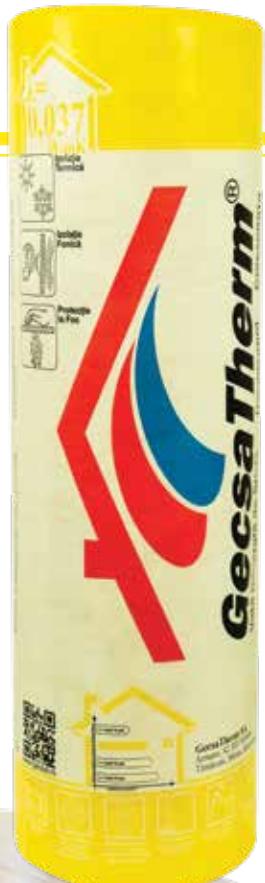
### Ambalare și depozitare

- 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

Produs	Grosime	Lățime	Lungime	Cantitate /rolă	Rezistență termică
	(mm)	(mm)	(mm)	(buc)	(m²)
VSG37 10	150	1200	5500	1	6,60
					2,70



**Gecsatherm®**  
te ține o viață



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

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

