



1840

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

NR 20/ 9.03.2017

Cod unic de identificare a produsului:

Role din vată minerală de sticlă IZO 39

Utilizări preconizate:

Saltele rulate și comprimate din vată minerală de sticlă cașerate cu aluminiu IZO 39 pot fi utilizate pentru orice tip de izolații termice, nesupuse la sarcini mecanice ridicate. Sunt compuse din fibre minerale anorganice de sticlă legate între ele cu rășină polimerizată pentru a forma o saltea omogenă, ușoară și flexibilă. Produsul poate să aibă grosimea cuprinsă între 50 - 200 mm

Numele, denumirea socială și adresa de contact a fabricantului:

SC GECSATHERM SA**Str. Armatei nr. 82, 545600 Târnăveni,****Mureș, România**

Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții:

Sistemul 1

Standard armonizat:

EN 13162:2012+A1:2015

Organism notificat:

AEROQ SA, organismul de certificare notificat de Comisia Europeană pentru atestarea conformității produselor pentru construcții număr de identificare 1840 a determinat produsul tip pe baza încercării de tip a produsului, inspecția inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică și desfășoară supravegherea și evaluarea continuă a controlului producției în fabrică în cadrul sistemului 1 de atestare a conformității, a emis Certificatul de Constanța Performanței nr. 1840-CPR-99/91/EC/0353-11.

Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Performanța			Standard Tehnic Armonizat
	Denumire	Simbol	Valoare	
Rezistență Termică	Conductivitate Termică	λ_D	0,039 W/mK	SR EN 13162:2012 +A1:2015
	Rezistența termică	R_D	Consultați eticheta	
	Grosime	d_N	50-200 mm	
	Toleranța grosimii	T_i	T1	
Reacția la Foc	Reacția la Foc	R_{tF}	A1	
Ardere cu Incandescență Continuă	Ardere cu Incandescență Continuă		NPD	
Emisia de Substanțe periculoase	Emisia de Substanțe periculoase		NPD	
Rezistența la Încovoiere/Tracțiune	Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe	TR	NPD	
Rezistența la compresiune	Efortul al compresiune	CS	NPD	
Coeficient de absorbție acustică	Absorbția Acustică	α_p, α_w	NPD	
Indicele de transmisie a zgomotului de impact	Rigiditate dinamică	s'	NPD	
	Grosime	d_L	NPD	
	Compresibilitate	c	NPD	
	Rezistivitatea la trecerea aerului	AFr	NPD	
Absorbția de apă	De lungă durată	W_{lp}	NPD	
	De scurtă durată	W_p	0,97 kg/m ²	

SC GECSATHERM SA

Str. Armatei nr. 82

Târnăveni, 545600, România

Declarație de performanță

Vată minerală de Sticlă Baudeman IZO 39

pagina 1 din 2

Caracteristici esențiale	Performanța			Standard Tehnic Armonizat
	Denumire	Simbol	Valoare	
Factorul de rezistență la trecerea vaporilor de apă	Factorul de rezistență la trecerea vaporilor de apă	μ	NPD	SR EN 13162:2012 +A1:2015
Viteza de transmisie a vaporilor de apă	Viteza de transmisie a vaporilor de apă	g	NPD	
Permeanța la vaporii de apă	Permeanța la vaporii de apă	W	NPD	
Permeabilitatea la vaporii de apă	Permeabilitatea la vaporii de apă	δ	NPD	
Grosimea stratului de aer echivalent difuziei vaporilor de apă	Grosimea stratului de aer echivalent difuziei vaporilor de apă	S_d	NPD	

NPD- nici o performanță declarată

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:
Cristian Mărginean
Director General
Târnăveni, 9 martie 2017

