Declarație de performanță | Română

BAUMASTER ETG 120 Plăci termoizolante

Traducere în limba română a documentului producătorului STROM 21. Traducere pregătită pentru BAUMASTER România; nu este un document original emis în română de producător. Datele, clasificările și avertismentele sunt cele din sursa indicată.

Original: https://www.strom21.eu/uploads/products/117/VCtfNPHDFUmyZYEUiUWbetg.pdf

Notă privind documentul sursă

Declarația ETG120 conține diferențe între conductivitatea declarată și tabelul rezistențelor termice, precum și între codul CS(10)70 și rezistența declarată de 120 kPa. Valorile originale sunt păstrate; solicită clarificarea producătorului.

Corespondență cu pagina 1 din original

STROM 21 - Engineering OOD

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

DECLARATION OF PERFORMANCE

Conform anexei III la Regulamentul (UE) nr. 305/2011

Nr. BG-DoP-CPR-BAUMASTER EPS 120

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Plăci termoizolante din EPS - BAUMASTER EPS ETG.

Cod: EPS-BDS EN 13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS135-CS(10)70-WL(T)2-DS(70,-)1-TR100-MU

Densitate aparentă 19-24 kg/m³;

d = 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 15 cm.

2. Tip, lot, număr de serie sau alt element care permite identificarea produsului pentru construcții conform cerințelor articolului 11, alineatul 4:

Data fabricației: 2016.

3. Utilizare/utilizări preconizate ale produsului pentru construcții, conform specificației tehnice armonizate aplicabile, astfel cum sunt prevăzute de producător:

Plăci termoizolante din polistiren expandat pentru sisteme termoizolante.

Conform BDS EN 13163:2012, anexa C, se clasifică drept tip EPS ETG.

4. Numele, denumirea comercială înregistrată sau marca înregistrată și adresa de contact a producătorului, conform cerințelor articolului 11, alineatul 5:

STROM 21 Engineering EOOD, str. Traian Tanev nr. 97, 1362 Sofia.

5. După caz, numele și adresa de contact ale reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile prevăzute la articolul 12, alineatul 2:

Nu se aplică.

6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, conform anexei V:

Sistem 3.

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții care face obiectul unui standard armonizat:

Organism notificat pentru evaluarea conformității: „NIISM” EOOD, str. „I. Beșkov” nr. 1, NB 1950.

Raport de încercare inițială nr. PIT-EC-283-5/07.09.2011.

Și raport de încercare nr. 796/07.09.2011.

8. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții

Corespondență cu pagina 2 din original

pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:

Nu se aplică.

9. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Reacție la foc	Euroclasa E	Conform raportului de clasificare nr. 1871-CPD-RtF-025*, EN 13501-1:2007+A1&2009
Grosimi	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 15 cm (50,8 mm pentru 5 cm)	BDS EN 13163:2012
Densitate aparentă	20,9 kg/m³	BDS EN 13163:2012
Coeficient de conductivitate termică la t = 10°C	0,031 W/m·K	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 2 cm	0,74 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 3 cm	1,11 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 4 cm	1,48 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 5 cm	1,85 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 6 cm	2,22 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 7 cm	2,59 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 8 cm	2,96 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 9 cm	3,33 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 10 cm	3,70 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 12 cm	4,44 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Rezistență termică la t = 10°C și d = 15 cm	5,56 m²·K/W	BDS EN 13163:2012
Absorbție de apă - 48 ore, imersie parțială	0,036 kg/m²	BDS EN 13163:2012
Absorbție de apă - 7 zile, imersie totală, metoda 2A	1,2%	BDS EN 13163:2012
Efort de compresiune - deformație 10%	120 kPa	BDS EN 13163:2012

*Notă: raportul este emis de „Centrul de Încercări și Certificare Europeană” EOOD, Stara Zagora. Organism notificat 1871.

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 9. Prezenta declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului identificat la punctul 4.

Semnat pentru și în numele producătorului de:

Sofia, 09.01.2016.

Administrator: Petar Georgiev.

[Semnătură și ștampilă în documentul original]

Ștampilă: STROM 21 Engineering - Sofia.

Marcaj CE 10