

FABRICA DE POLISTIREN EXPANDAT

www.polystiren.ro

HH CEPSIND SRL | R036443343 | J09/473/2016 | Str. ANGHEL SALIGNY NR 24, BRĂILA
Adresa fabricii: PERIMETRUL 3, ZONA LIBERĂ BRĂILA, ROMÂNIA

(ANEXA III la Regulamentul (UE) nr. 305/2011)

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ 008-DoP-28.05.2024

Nr. document _____

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **POLYSTONE EPS 100 GRAFITAT**
2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții (astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4)):
"Lotul este inscripționat pe ambalaj"

EPS – EN 13163+A2 :2016 –T1-L2-W1-S1-P3-DS(N)1-CS(10)100-BS150-TR170

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă (astfel cum este prevăzut de fabricant) :

TERMOIZOLAREA CONSTRUCTIILOR SI FINISAREA FATADELOR

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului (astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5)) :

HH CEPSIND SRL, Str. ANGHEL SALIGNY NR 24, in incinta Cladire Camin Nefamilisti-Pavilionul B,
parter, camera nr. 02, BRĂILA
Punct de Lucru: Municipiul Braila, ZONA LIBERĂ, PERIMETRUL III, LotulE III-5, C1

POLYSTONE EPS 100 GRAFITAT

5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat (al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2) din Regulamentul (UE) nr. 305/2011)

..... **Nu se aplica**.....

6. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții (astfel cum este prevăzut în anexa V)

SISTEM 3

7. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat

AXA CERT – Laborator analize si incercari produse ptr constructii, certificat:021/03.03.2021
(denumirea și numărul de identificare al organismului notificat, dacă este relevant)

a efectuat : Încercările inițiale de tip în cadrul sistemului 3 și a emis Raport de încercări nr 4477/26.05.2024

În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:

Nu este cazul

FABRICA DE POLISTIREN EXPANDAT

www.polystiren.ro

HH CEPSIND SRL | R036443343 | J09/473/2016 | Str. ANGHEL SALIGNY NR 24, BRĂILA
Adresa fabricii: PERIMETRUL 3, ZONA LIBERĂ BRĂILA, ROMÂNIA

8. Performanta declarată :

<i>Caracteristici esențiale: (a se vedea Nota 1)</i>	<i>Performanța (a se vedea Nota 2)</i>	<i>Specificațiile tehnice armonizate (a se vedea Nota 3)</i>
<i>Efortul de compresiune la o deformație de 10%</i>	<i>CS(10)100</i>	<i>SR EN 13163 +A2:2016</i>
<i>Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fete</i>	<i>TR170</i>	
<i>Rezistența de rupere la încovoiere</i>	<i>BS150</i>	
<i>Absorbția de apă de lungă durată prin imersie totală</i>	<i>WL(T)2,5%</i>	
<i>Stabilitatea dimensiunilor în condiții normale de temperatură și umiditate (T=70°C/URA=90%)</i>	<i>DS(70,90)1</i>	
<i>Conductivitate termică Rezistență termică</i>	<i>0,0298 W/mK 2,71 m²W/k</i>	<i>Valoare declarată</i>
<i>Clasa de reacție la foc*</i>	<i>E B,s2,d0</i>	<i>SR EN 13501-1+A1/2010 In sistem ETICS POLYSTONE EPS</i>

Atunci când s-a utilizat documentația tehnică specifică în temeiul articolului 37 sau al articolului 38
Cerințele pe care le respectă produsul

..... *Nu se aplica*.....

9. Performanța produsului identificată la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată la
punctul 8.

Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

*Oprea Daniel, Administrator
(numele și funcția)*

*BRAILA,
(locul și data emiterii)*

.....
(semnătura)

FABRICA DE POLISTIREN EXPANDAT

www.polystiren.ro

HH CEPSIND SRL | R036443343 | J09/473/2016 | Str. ANGHEL SALIGNY NR 24, BRĂILA
Adresa fabricii: PERIMETRUL 3, ZONA LIBERĂ BRĂILA, ROMÂNIA

FISA TEHNICA NR. 6 /2024

1. PREZENTARE PRODUS:

POLISTIREN CELULAR EXPANDAT IGNIFUGAT PEMTRU FATADE
POLYSTONE EPS80 GRAFITAT
POLYSTONE EPS100 GRAFITAT

Produs termoizolant expandat ignifugat realizat prin expandarea in conditii controlate de presiune si temperatura a granulelor de polistiren.

2. TEHNOLOGIA DE FABRICATIE:

Procesare polistiren expandat ignifugat.

3. VARIANTE DE FABRICATIE:

Polistiren expandat ignifugat (EPS): EPS80 GRAFITAT, EPS100 GRAFITAT

4. CARACTERISTICI TEHNICE :

aspect: placa din perle de polistiren expandat ignifugat ;

lungime: L=1000 mm

latime : l = 500 mm

grosime : diferite dimensiuni

5. MASURI DE SECURITATE SI IGIENA:

Se interzice:

- prezenta in apropiere a surselor de foc deschis;
- utilizarea echipamentelor electrice si uneltelor neconforme cu normele in vigoare referitoare la manevrarea substantelor inflamabile;

Stingerea incendiului se va face numai cu :CO2, praf chimic, spuma chimica, nisip. Apa se utilizează numai pentru protecție prin racire.

Nu dauneaza sănătății, este curat, inodor, neiritant pentru piele.

6. DOMENIUL DE UTILIZARE:

Izolarea termica si fonica a constructiilor civile si industriale noi si a constructiilor vechi supuse reabilitării (izolație punți termice, placare pereți exteriori, interiori, etc.)

7. AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT:

Ambalarea : pachete invelite in folie de plastic sau neambalate pentru dimensiuni atipice.

Depozitarea : in spatii acoperite, aerisite, ferite de umezeala.

A NU SE DEPOZITA SUB ACTIUNEA DIRECTA A RAZELOR SOLARE, PERICOL DE TOPIRE.

A SE EVITA STIVUIREA PE CANT .

Transportul : in mijloace auto acoperite si curate, neexpusa la razele ultraviolete, intemperii si surse de foc.

8. PROTECTIA MEDIULUI:

Produsul este neutru din punct de vedere biologic.

Este 100% reciclabil.

9. CERTIFICARI :

Produsul este certificat conform standardului european SR EN 13163+A2:2016

10. PUNEREA IN OPERA:

Punerea in opera se va realiza conform normativelor din domeniul constructiilor, respectand regulile de buna practica specifice termoizolatiilor recomandate pentru polistiren expandat;

11. AVANTAJE:

- greutate redusa, usor de prelucrat si manipulat;
- izolatie termica buna, uniforma, reduce necesarul anual de energie;
- produsul nu este afect de umezeala;
- durata lunga de viata;
- nu se descompune sub influenta microorganismelor.

12. TERMEN DE GARANTIE:

Se garantează caracteristicile fizice pentru produsele din polistiren expandat ignifugat pentru o perioada de 12 luni de la data livrării.



Producător sau reprezentantul său autorizat	
<i>Semnătura</i>	
Nume Funcție Data:	Oprea Daniel Administrator