

**Declaratie de performanta****Nr. 011.2.S-23.07.2019**

- Cod unic de identificare al produsului-tip: Placi termoizolante laminate cu nuturi pentru incalzire in pardoseala **35 mm EPS150-EN13163-T(2)-L(3)-W(3)-Sb(5)-P(10)-DS(N)2-DL(T)5-BS200-CS(10)150-SD30-CP2 -WL(T)3,5**
- Utilizare preconizata: **Incalzire in pardoseala**
- Fabricant: **HIRSCH Porozell S.R.L., RO-Rascruci nr.368A, Jud. Cluj**  
tel. + 40 (0)264-207181 / fax. + 40 (0)264-207190  
e-mail [office.cluj@hirsch-gruppe.com](mailto:office.cluj@hirsch-gruppe.com)
- Reprezentant autorizat: nu e cazul
- Sistemul de evaluare si de verificare a constantei performantei: **sistem 3**
- Standard armonizat: **SR EN 13163+A1:2015**  
Organism notificat: **Nr. de identificare 1841 - INCĐ URBAN-INCERC Bucuresti**
- Performanta declarata:

Caracteristici esentiale	Performanta declarata	Specificatie tehnica armonizata	
Rezistenta termica : -Rezistenta termica	0,85 m <sup>2</sup> K/W	SR EN 13163+A1 :2015	
- Conductivitate termica	0,040 W/(mK)		
-Grosime	T(2), mm		
Reactie la foc	Clasa E		
Durabilitatea reactiei la foc dupa expunere la caldura, intemperii, imbatranire/degradare	Caracteristici de durabilitate		NPD
Durabilitatea rezistentei termice dupa expunere la caldura, intemperii, imbatranire/degradare	Rezistenta termica-conductivitate termica		NPD
	Caracteristici de durabilitate		DS(N)2
Rezistenta la compresiune	Efort de compresiune la o deformatie de 10%		CS(10)150
	Deformatia in conditii specificate de incarcare la compresiune si temperatura		DLT(1)5
Rezistenta la incovoiere/ tractiune	Rezistenta la incovoiere		BS200
	Rezistenta la tractiune perpendiculara pe fete		TR150
Durabilitatea rezistentei la compresiune dupa imbatranire si degradare	Fluaj din compresiune		NPD
	Rezistenta la inghet-dezghet		NPD
	Reducerea grosimii de lunga durata		NPD
Permeabilitate la apa	-Absorbția de apa de lunga durata prin imersie totala		WL(T)3,5
	-Absorbția de apa de lunga durata prin difuzie		NPD
Permeabilitate la vapori de apa	Factor de difuzie a vaporilor de apa μ		30-70 Tabel F.2
Coeficient de transmisie a zgomotelor de impact (pentru pardoseli)	Rigiditate dinamica	NPD	
	Grosime dL	T(1)	
	Compresibilitate	CP2	
Ardere cu incandescenta continua	Ardere cu incandescenta continua	NDP	
Emisie de subst. peric.in mediul interior	Emisie de substante periculoase	NDP	

NPD – nicio performanta declarata

Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:   
ing. Schweitzer Marius, Director General .....

Răscruci, 12.03.2026