

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. 25590/DoP 2017/05/25

1. Codul unic de identificare a produsului-tip:

EPS T- FONO-EN 13163

T(2)-L(3)-W(3)-Sb(2)-P(5)-BS50-DS(N)5-DS(70,-)3-WL(T)5-SD30-TC(1)-CP3

2. Tipul, lotul sau numarul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru constructii asa cum este prevazut in Articol 11(4) a Regulamentului CPR:

Lotul: vezi eticheta care insoteste produsul

3. Utilizarea sau utilizarile recomandate pentru produsul pentru constructii, in acord cu specificatia tehnica armonizata asa cum este prevazuta de catre producator: **Izolatie termica la cladiri**

4. Numele, numele comercial sau marca inregistrata si adresa de contact a producatorului asa cum este prevazut in Articol 11(5): **SC SWISSPOR SA, Soseaua de centura Ploiesti Est, Ploiesti 107060, Romania**

5. Numele si adresa de contact a reprezentantului autorizat mandatat in baza cerintelor specificate in Articol 12(2): **nu este relevant**

6. Sistemul sau sistemele de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii asa cum este prevazut in Regulament CPR, Anexa V: **AVCP3**

7. In cazul declaratiei de performanta privind un produs pentru constructii acoperit de un standard armonizat: **Laborator notificat pentru incercari: nr.1841 care a emis rapoartele de incercari pentru celelalte caracteristici relevante.**

8. Performanta declarata

Caracteristici esentiale	Performanta				Specificatie tehnica armonizata
Rezistenta termica	Conductivitatea termica	λ_D	0,041	W/m·K	SR EN 13163+A1:2015
Reactia la foc	Reactia la foc		clasa E		
Durabilitatea reactiei la foc impotriva caldurii, imbatranirii/degradarii	Caracteristici de durabilitate		NPD		
Durabilitatea rezistentei termice impotriva incalzirii, imbatranirii/degradarii	Conductivitatea termica	λ_D	0,041	W/m·K	
	Caracteristici de durabilitate		DS(N)5	%	
			DS(70,-)3	%	

Caracteristici esentiale	Performanta			Specificatie tehnica armonizata
Rezistenta la compresiune	Efortul la compresiune	NPD	kPa	SR EN 13163+A1:2015
	Stabilitate dimensionala in conditii de sarcina la compresiune si temp.	NPD	%	
Rezistenta la Tractiune/Incovoiere	Rezistenta la incovoiere	BS50	kPa	
	Rezistenta la tractiune perpendicular pe fete	NPD	kPa	
Durabilitatea rezistentei la compresiune impotriva imbatranirii/degradarii	Fluajul din compresiune	NPD	kPa	
	Reducerea grosimii de lunga durata	NPD	mm	
Permabilitatea la apa	Absortia de apa de lunga durata prin imersie totala	WL(T)5 NPD	% kg/m ²	
	Absortia de apa de lunga durata prin difuzie	NPD	%	
Permeabilitate la vaporii de apa	Transmisia vaporilor de apa prin difuzie	NPD	-	
Indici de transmitere a zgomotului de impact	Rigiditatea dinamica	SD30	MN/m ³	
	Grosimea Compresibilitatea	d _L CP3	mm,TC(1) mm	
Arderea cu incandescenta continua	Arderea cu incandescenta continua	NPD	-	
Emisia de substante periculoase in mediu exterior	Emisia de substante periculoase	NPD	-	
NPD nicio performanta determinata				

9. Performanta produsului identificat la pozitiile 1 si 2 este in conformitate cu performanta declarata la punctul 8.

Aceasta declaratie de performanta este emisa sub responsabilitatea exclusiva a producatorului identificat la punctul 4.

Semnat pentru si in numele producatorului de catre: **Ing. Dan ANGHEL - Director adjunct**

Locul si data emiterii,
Ploiesti / Aprilie 2020

