

Opis proizvoda: Elastificirane, toplinsko izolacijske ploče izrađene od ekspaniranog polistirena.

Svojstva proizvoda: OKIPOR EPS T ploče su u pravilu bijele boje, bez mirisa i ne sadrže za zdravlje štetne sastojke (CFC free, FCKW frei).



Hrvatska kvaliteta

Pravokutnog su oblika, veličine 1000x500 mm, u nazivnim debljinama od 12, 22, 33, 43 i 53 mm.

Karakteristike odgovaraju zahtjevima normi HRN EN 13163:2012.

Postojane su u temperaturnom području, trajno do 80°C i kratkotrajno do 95°C.

Kodna oznaka: Kodna oznaka: EPS-HRN EN 13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(5)-DS(N)5-BS50-CP3-SD*

Bitne značajke	EN Metoda	Jed. mjere	Deklarirano	Dozvoljeno odstupanje
Duljina	822	mm	L(3)	± 3
Širina	822	mm	W(3)	± 3
Debljina	833	mm	T(0)	+10% ili +2 mm za dL < 35 mm +15% ili +3 mm za dL ≥ 35 mm
Pravokutnost na dužinu 1000 mm	824	mm	S(5)	± 5
Ravnost	825	mm	P(5)	± 5
Dimenzijska stabilnost	1603	%	DS(N)2	± 0,5
Čvrstoća na savijanje	12089	kPa	BS	≥ 50
Reakcija na požar	13501-1	-	Razred E	-
Toplinska provodljivost (λ _D)	12667	W/mK	0,043	-
Stišljivost	EN 12431	mm	CP3	≥ 3
Dinamička krutost (s')	EN 29052-1	MN/m ³	SD*	Vidi Tablicu 1

Tablica 1.	4.3.14		EN 13163 : 2012		
Debljina T(0) [mm]	+10% ili +2 mm za dL < 35 mm		+15 % ili +3 mm za dL ≥ 35 mm		
	12/10	22/20	33/30	43/40	53/50
Dinamička krutost (s') [MN/m ³]	40	30	20	15	10

Debljina / Thickness – d (mm)

12/10	22/20	33/30	43/40	53/50
0,25	0,50	0,75	1,00	1,25

Toplinski otpor / Thermal resistance - R_D (m²K/W)

Područje uporabe: Okipor EPS T ploče se koriste kao toplinska izolacija i izolacija od udarnog zvuka u sustavima plivajućih podova.

Način ugradnje: Najpogodnija ugradnja je slobodnim polaganjem. Ako je projektom predviđeno polaganje u dva sloja, drugi sloj se polaže s izmakom spojeva, tako da se sljubnice ne podudaraju.

Pakiranje: U paketima cca. 0,25 m³, omotane PE folijom.

Skladištenje: Skladište se u natkrivenim prostorima zaštićene od direktnog djelovanja UV zraka, odvojene od izvora topline, otvorenog plamena i agresivnih kemikalija i njihovih para.

Transport i manipulacija: Transport i manipulacija Okipor EPS T se vrši u originalnoj ambalaži tako, da ne smije doći do oštećenja proizvoda. Otvaranje paketa se vrši tek na mjestu ugradnje.

Postupanje s otpadom: Nastali otpad u primjeni proizvoda uključivo i ambalažu u koju je upakiran, zbrinuti sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom NN 94/13. Proizvod je moguće 100% reciklirati.

Rok uporabe: Neograničen, uz pravilno skladištenje OKIPOR EPS 50 ploča.

Proizvod je u skladu sa zahtjevima : HRN EN 13163 : 2012+A1 : 2015 .

- Izvještaj o početnom ispitivanju tipa (ITT), koji je izdao INSTITUT IGH d.d. Zagreb,
- Izjava o svojstvima br. CPR-DoP-TI 508-Rev 2, u skladu s UREDBOM (EU) 305/2011.



Sustav kvalitete i upravljanja okolišem je u skladu s HRN EN ISO 9001, HRN EN ISO 14001.