

# Ethafoam® 2222

Acoustic Insulation Foam



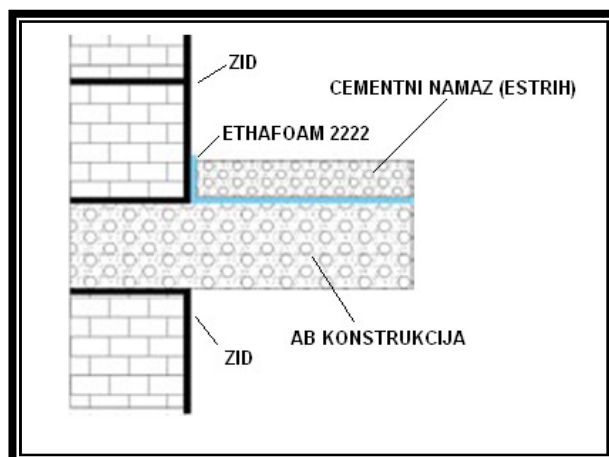
**Ethafoam® 2222** je plava pjenasta folija zatvorene ćelijaste strukture dobivena ekspanzijom polietilena, koja se koristi kao **izolacija od udarnog zvuka**.

#### Dimenzije proizvoda:

- Debljina: 5 mm
- Duljina role: 75 m
- Širina role: 1,5 m
- Promjer role: 0,75 m
- Površina folije u roli: 112,5 m<sup>2</sup>

#### Glavne odlike Ethafoam®-a 2222 su:

- **Vrhunski izolira udarni zvuk** – u skladu je sa europskim normama u graditeljstvu
- **Minimalno upijanje vlage** – zatvorena ćelijasta struktura omogućuje upotrebu u vlažnim uvjetima
- **Izuzetno lagan** – jednostavan za ugradnju
- **Mala debljina sloja** – minimalno povećanje visine poda
- **Otporan na starenje i alkalne spojeve** u betonu koji, inače uzrokuju degradaciju drugih materijala
- **Velika otpornost** na grube uvjete na gradilištima
- **Svestran** – može se ugraditi u jednom ili više slojeva ovisno o prostoru i traženim karakteristikama



OVLASŤENI DISTRIBUTER ZA HRVATSKU:



**RAVAGO d.o.o. Hrvatska**  
Škorpikova 3b, 10090 Zagreb – Jankomir

Tel: 01/3436 599  
Fax: 01/3436 587  
e-mail: [ravago@ravago.hr](mailto:ravago@ravago.hr)  
[www.ravago.hr](http://www.ravago.hr)

**Sealed Air** je vodeći dobavljač inovativnih polimernih traka, pjena, kompozita i raznih materijala za industriju.

Naše iskustvo proteže se od gradnje stambenih do komercijalnih građevina, a uključuje postavljanje folija u podove, toplinske izolacije i dilatacije betonskih konstrukcija.

Svijesni važnosti usklađenosti naših proizvoda sa zahtjevima tržišta, blisko surađujemo sa industrijom i pratimo važeću građevinsku regulativu.

# Ethafoam® 2222

Acoustic Insulation Foam



## Fizikalna svojstva Ethafoam®-a 2222

FIZIKALNA SVOJSTVA	METODA TESTIRANJA	JEDINICA	VRIJEDNOST
Debljina	EN12431	mm	5
Tlačna čvrstoća stišljivost 10% stišljivost 20%	DIN 53577	kN/m <sup>2</sup>	10 30
Gustoća	ISO 845	Kg/m <sup>3</sup>	33
Izolacija udarnog zvuka	EN ISO 140-7	L'nT,w (dB)	52
Izolacija zvuka koji se širi zrakom	EN ISO 140-4	DnT,w + Ctr (dB)	48
Toplinska provodljivost	ISO8301	W/mK	0.04
Dinamička krutost	EN29052-1 ISO9052-1	MN/m <sup>2</sup>	70
Difuzija vodene pare	EN12086		4000
Otpornost na starenje	SP0414 ISO1798	godine	50
Upijanje vode	DIN53428	% volumena	0.5

## Rezultati testiranja na udarni zvuk

METODA TESTIRANJA	JEDINICA	VRIJEDNOST
EN ISO 140-7: 1998	L'nT,w (dB)	52*

\* kriterij za prolaz testa je < 60 dB

## OVLAŠTENI DISTRIBUTER ZA HRVATSKU:



**RAVAGO d.o.o. Hrvatska**  
 Škorpikova 3b, 10090 Zagreb – Jankomir

Tel: 01/3436 599  
 Fax: 01/3436 587  
 e-mail: [ravago@ravago.hr](mailto:ravago@ravago.hr)  
[www.ravago.hr](http://www.ravago.hr)

