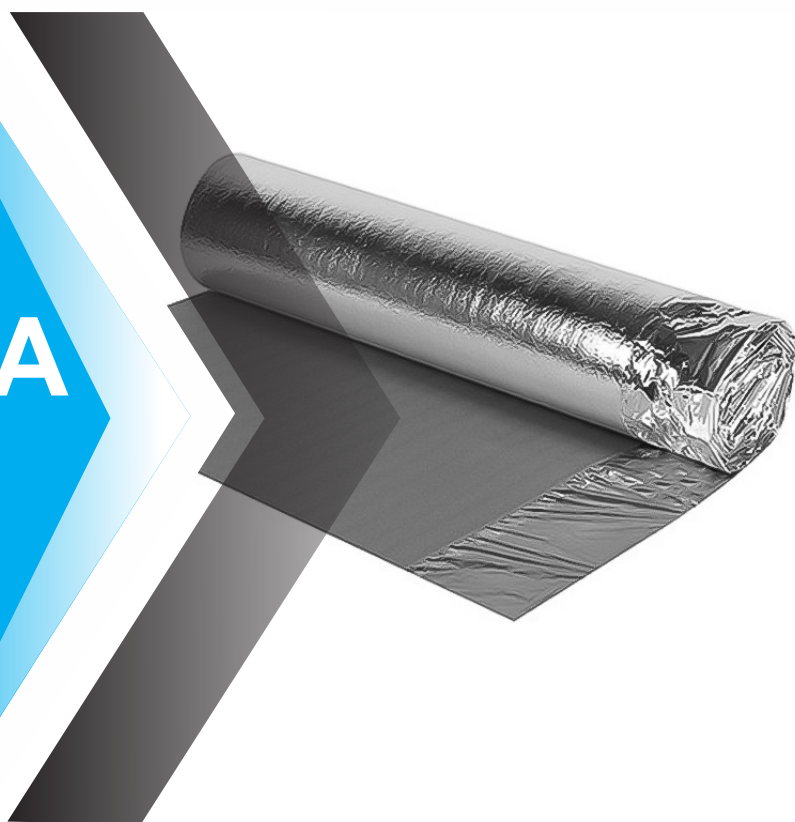


INATECH®

Packaging Supplies & Equipment

FISATEHNICA

**FOLIE
ALUMINIZATA
PARCHET**



INATECH PACKAGING
Strada Tudor Vladimirescu, Nr. 393
Domnești - Ilfov
Telefon / Fax: 021 448.03.58

Strada Calea Clujului, Nr. 271, Oradea

office@inatech.ro

www.inatech.ro
www.ifoam.ro
www.inatech-shop.ro

INATECH®

Packaging Supplies & Equipment

PRODUS**FOLIE ALUMINIZATA PARCHET****DESCRIERE**

Produsul se obtine prin aplicarea unui film AL BOPP 15 my pe una din suprafetele foliei din spuma de polietilena expandata. Folia PEE este obtinuta prin extrudarea si expandarea granulelor de polietilena de joasa densitate(LDPE) in celule cu structura spatial inchisa, intr-o atmosfera si conditii tehnice controlate sub actiunea temperaturii si avand ca agent de spumare butan gaz. Produsul face parte din categoria polimerilor caracterizandu-se printr-o mare elasticitate, permeabilitate scazuta la lichide, precum si proprietati fonoadsorbante, rezistenta in timp, fiind imputrescibil si insensibil la actiunea insectelor si rozatoarelor. Este un produs reciclabil in proportie de 100% , nu contine substante toxice organismului si nu prezinta emisii radioactive.

UTILIZARE

Folia de polietilena este un bun izolator fonic, folosit in constructii civile ca material reflectorizant si bariera de vapori sub invelitoarea acoperisului (unde reduce temperatura pe timpul verii) cat si ca panouri reflectorizante pentru imbunatatirea randamentului termic de incalzire al radiatoarelor.

Proprietati fizico-chimice:

- material suplu, usor, relativ elastic, rezistent, neabraziv;
- inodor, insipid, neutru din punct de vedere chimic, nu absoarbe apa, stabil la actiunea apei si agentilor chimici, nu contine substante care favorizeaza aparitia mucegaiurilor;
- produs ecologic, netoxic, usor de manipulat si aplicat;
- contribuie la eliminarea micilor imperfectiuni ale structurii sarpantelor pe care este montat produsul sapei astfel incat sa se monteze corect parchetul si sa-l protejeze, in vederea extinderii duratei de viata a acestuia.
- recomandata ca substrat intermediar tavan- acoperis- sarpanta, ca strat de protectie, ca strat de preluare a vibratiilor si izolator a radiatiilor solare.

**GAMA DE
PRODUSE**

	Densitate (kg/m ³)	Grosime (mm)	Culoare PEE	Laminare cu film (my)	Latime (mm)	Lungime (m)
	18	2.7	NEGRU	AL BOPP /15my	1000	100
Tolerante	+/- 10 %	+/- 10 %		+/- 10%	+/- 10 mm	+/- 2 %

**SPECIFICATII
TEHNICE**

CARACTERISTICA	U/M	VALOARE	METODA DE VERIFICARE
Aspect	atributiva	Folie continua, uniforma, fara incluziuni	Vizual
Miros	atributiva	Inodor	Organoleptic
Culoare	atributiva	Negru	Vizual
Grosime	mm	2.7	EN 823
Lungime	m	100	EN 822
Latime	mm	1000	EN 822
Densitate PEE	Kg/m ³	18	EN ISO 845:2009
Domeniul temperaturilor de utilizare	°C	- 40 ... 80	
Clasa de combustie - produs neignifugat		E	SR EN 13501-1+A1:2010
Izolare termica Rλ	M ² K/W	0.0406	EN 12667
Bariera de vapori SD	m	300-400 m	EN 12087
Rezistenta statica CS	To/mp	4	EN 826
Rezistenta compresie CC	To/mp	>2	EN 826
Compensare denivelari PC	mm	1.6	CEN/TS 16354
Reducerea zgomotului de impact IS	Db	18	EN 16205
Rezistenta la impact RLB	mm	1450	EN 16205

**REGULI DE
UTILIZARE**

Pentru folosirea acestui material cu proprietati deosebite recomandam respectarea urmatoarelor reguli:

- Grosimea optima a izolatiei trebuie dimensionata de catre proiectant, pe baza situatiei concrete, a caracteristicilor celorlalte materiale folosite la constructie, a prevederilor din normativele in vigoare si, eventual, functie de cerintele suplimentare impuse de beneficiar;
- Inainte de punerea in opera, se verifica dimensiunile spatiilor unde urmeaza a se incorpora izolatia pentru a fi siguri ca se pot asigura grosimile de izolatii prevazute in proiect.
- Baza pe care se aseaza izolatia trebuie sa fie neteda, stabila, bine uscata, curatata de alte materiale.

**AMBALARE,
ETICHETARE...****DEPOZITARE, MANIPULARE, TRANSPORT**

- Folia se livreza sub forma de rulouri ambalate in saci de polietilena;
- Fiecare rola se marcheaza cu date de identificare functie de cerintele clientului (firma, cod produs / reper produs, dimensiuni, data fabricatiei, nr.lot, etc);
- Depozitarea se face pe europaleti, in depozite curate, uscate, aerisite, protejate de lumina directa a soarelui, la cel putin 3m de orice sursa de caldura directa;
- Manipularea se face cu precautii pentru a nu deteriora ambalajul, integritatea calitativa si cantitativa a produsului si datele de identificare/produs;
- Transportul se face in mijloace de transport curate, acoperite, pentru a proteja produsul de praf sau intemperii.

**INSPECTIA
CALITĂȚII**

Inspectia calitatii se face pe loturi de vanzare, lotul fiind cantitatea de produs care are acelasi cod de identificare.

La fiecare lot se verifica caracteristicile tehnice generale, modul de ambalare si etichetare.

Caracteristicile de lot se verifica pe un esantion extras pe baza de control statistic, conform SR EN ISO 2859 / 2009, cu urmatorul plan de control: AQL = 4, Nv.=II, verificare normala prin esantionare simpla.

FOLIE ALUMINIZATA PARCHET

**TERMEN DE
VALABILITATE**

Termenul de valabilitate este de 24 luni de la data livrării, dacă clientul/ utilizatorul respectă integral regulile de manipulare, depozitare și transport, pentru a păstra integritatea calitativă și cantitativă a produsului din momentul livrării.

Polietilena nu este un produs biodegradabil, după utilizare aceasta se predă la centrele specializate de colectare conform legislației.