

INATECH®

Packaging Supplies & Equipment

FISA TEHNICA

BANDA PERIMETRALA NEAGRA



INATECH PACKAGING

Strada Tudor Vladimirescu, Nr. 393

Domnești - Ilfov

Telefon / Fax: 021 448.03.58

Strada Calea Clujului, Nr. 271, Oradea

office@inatech.ro

INATECH®

Packaging Supplies & Equipment

www.inatech.ro

www.ifoam.ro

www.inatech-shop.ro

www.izolatie-reflectiva.ro

PRODUS

BANDA PERIMETRALA NEAGRA 80MM X 5MM X 60M

DESCRIERE

Produsul este obtinut prin taiere sub forma de bandou cu latimea de 80mm din folie de polietilena expandata cu grosime de 5mm. Polietilena expandata este obtinuta prin extrudarea si expandarea granulelor de polietilena de joasa densitate 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 fonoabsorbante, cu proprietati excelente de protectie la socuri si vibratii, rezistenta excelenta la rupere, 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

Produsul este recomandat pentru:

- Izolator termic al peretilor exteriori;
- Pozarea fara puncte acustice a dusumelelor pe suport elastic de orice tip;
- Ca separatie dintre sapa si perete sau alte elemente constructive;
- Usor de pozat datorita benzii dublu adezive;
- Fiind etansa, protejeaza impotriva umiditatii, prafului, murdariei.

GAMA DE PRODUSE

	Grosime (mm)	Densitate (kg/m³)	Latime (mm)	Lungime (m)
	5	18	80	60
Tolerante	+/- 10%	+/- 10%	+/- 4	+/- 2%

CARACTERISTICI TEHNICE

Caracteristici tehnice generale

Nr. Crt	Caracteristica	U / M	Valoare	Metoda de verificare
1	Aspect	Atributiva	Folie continua, plana, uniforma, fara incluziuni	Vizual
2	Miros	Atributiva	Inodor	Organoleptic
3	Culoare	Atributiva	Neagra	Vizual
4	Dimensiuni	mm	80 x 5 x 60	STP.1.
5	Densitate	Kg/m³	18	SR EN ISO 845 :1999
6	Domeniul temperaturilor de utilizare	°C	- 40 ... 80	-
7	Clasa de combustie - Produs neignifugat	-	E	SR EN 13501-1+A1:2010 Ord min 269/2008 Anexa tab 8 P118 - 99

**CARACTERISTICI
TEHNICE****Cu nivele declarate de performanta**

Caracteristici	Niveluri Declarate De Performanta
Grosime	T (2)
Latime	L 4
Lungime	W 2
Densitate aparenta	18 kg/m ³
Conductivitatea termica λ 10	0.05 W/mK
Rezistenta termica R 10	0.05 m ² K/W
Reactia la foc	E
Efortul de compresiune	>5 kPA
Comportarea sub incarcare punctuala	>1.5 mm
Stabilitate dimensionala	DS (85)1
Reducere impact sunet	19 dB
Emisia de substante periculoase	NPD

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

Bandourile se livreaza sub forma de rulouri ambalate in saci de polietilena ;
Fiecare colet 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
CALITATII**

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.

**TERMEN DE
VALABILITATE**

Termenul de valabilitate este de 24 luni de la data livrarii, daca clientul/utilizatorul respecta integral regulile de manipulare, depozitare si transport, pentru a pastra integritatea calitativa si cantitativa a produsului din momentul livrarii.

PRODUS

BANDA PERIMETRALA NEAGRA 100MM X 5MM X 60M

DESCRIERE

Produsul este obtinut prin taiere sub forma de bandou cu latimea de 100mm din folie de polietilena expandata cu grosime de 5mm. Polietilena expandata este obtinuta prin extrudarea si expandarea granulelor de polietilena de joasa densitate 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 fonoabsorbante, cu proprietati excelente de protectie la socuri si vibratii, rezistenta excelenta la rupere, 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

Produsul este recomandat pentru:

- Izolator termic al peretilor exteriori;
- Pozarea fara puncti acustice a dusumelelor pe suport elastic de orice tip;
- Ca separatie dintre sapa si perete sau alte elemente constructive;
- Usor de pozat datorita benzii dublu adezive;
- Fiind etansa, protejeaza impotriva umiditatii, prafului, murdariei.

GAMA DE PRODUSE

	Grosime (mm)	Densitate (kg/m³)	Latime (mm)	Lungime (m)
	5	18	100	60
Tolerante	+/- 10%	+/- 10%	+/- 4	+/- 2%

CARACTERISTICI TEHNICE

Caracteristici tehnice generale

Nr. Crt	Caracteristica	U / M	Valoare	Metoda de verificare
1	Aspect	Atributiva	Folie continua, plana, uniforma, fara incluziuni	Vizual
2	Miros	Atributiva	Inodor	Organoleptic
3	Culoare	Atributiva	Neagra	Vizual
4	Dimensiuni	mm	100 x 5 x 60	STP.1.
5	Densitate	Kg/m³	18	SR EN ISO 845 :1999
6	Domeniul temperaturilor de utilizare	°C	- 40 ... 80	-
7	Clasa de combustie - Produs neignifugat	-	E	SR EN 13501-1+A1:2010 Ord min 269/2008 Anexa tab 8 P118 - 99

**CARACTERISTICI
TEHNICE****Cu nivele declarate de performanta**

Caracteristici	Niveluri Declarate De Performanta
Grosime	T (2)
Latime	L 4
Lungime	W 2
Densitate aparenta	18 kg/m ³
Conductivitatea termica λ 10	0.05 W/mK
Rezistenta termica R 10	0.05 m ² K/W
Reactia la foc	E
Efortul de compresiune	>5 kPA
Comportarea sub incarcare punctuala	>1.5 mm
Stabilitate dimensionala	DS (85)1
Reducere impact sunet	19 dB
Emisia de substante periculoase	NPD

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

Bandourile se livreaza sub forma de rulouri ambalate in saci de polietilena ;
Fiecare colet 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
CALITATII**

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.

**TERMEN DE
VALABILITATE**

Termenul de valabilitate este de 24 luni de la data livrarii, daca clientul/utilizatorul respecta integral regulile de manipulare, depozitare si transport, pentru a pastra integritatea calitativa si cantitativa a produsului din momentul livrarii.