+40 214.480.358 // office@inatech.ro

INATECH®
Packaging Supplies & Equipment

FISA TEHNICA

PAPERFLOC ECO-SYSTEM P25



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

Strada Anghel I. Saligny, Nr. 40, Oradea

office@inatech-group.com

www.inatech-group.com

INATECH®
Packaging Supplies & Equipment

INATECH®
Packaging Supplies & Equipment

PAPERFLOC ECO-SYSTEM P25

PRODUS

PAPERFLOC ECO-SYSTEM P25

DESCRIERE

Paperfloc eco-System P25 este un sistem de ambalare termoizolant, sustenabil, destinat transportului produselor alimentare, farmaceutice sau al altor marfuri sensibile la temperatura. Sistemul este format dintr-un sac izolator paperfloc eco-Pouch P25, o cutie de transport din carton si un element de sigilare.

Stratul izolator este realizat din fibre celulozice reciclate, protejate de un invelis din hartie bariera. Aceasta constructie ofera o alternativa ecologica la ambalajele termoizolante conventionale, permitand in acelasi timp ambalarea rapida si sigura a produselor.

Sistemul are un volum util de aproximativ 25 litri si o conductivitate termica de 0,039 W/(m·K). Dupa utilizare, componentele din hartie pot fi eliminate impreuna cu deseurile din hartie, conform regulilor locale de reciclare.

Avantaje principale
- Sistem complet pentru transportul produselor refrigerate
- Izolatie realizata din fibre celulozice reciclate
- Ambalare simpla, rapida si sigura
- Sac izolator prefabricat, usor de introdus in cutie
- Volum util de aproximativ 25 litri
- Potrivit pentru utilizarea impreuna cu acumulatori frigorifici
- Componente reciclabile prin fluxul de deseuri din hartie
- Alternativa sustenabila la ambalajele termoizolante din plastic sau polistiren.

INDICATII DE UTILIZARE

- Deschideti cutia de transport si formati baza acesteia.
- Introduceti sacul izolator paperfloc eco-Pouch P25 in interiorul cutiei.
- Asezati produsele in interiorul sacului izolator.
- Adaugati acumulatorii frigorifici pregatiti in prealabil, in functie de temperatura necesara si durata transportului.
- Distribuiti uniform elementele de racire in jurul produselor, pentru a mentine o temperatura cat mai stabila.
- Umpleti eventualele spatii libere pentru a limita deplasarea produselor in timpul transportului.
- Inchideti sacul izolator cu ajutorul clapetei si al elementului de sigilare.
- Inchideti si sigilati corespunzator cutia exterioara.

Pentru performanta optima, cantitatea si pozitionarea acumulatorilor frigorifici trebuie adaptate in functie de temperatura produsului, temperatura exterioara, durata transportului si gradul de umplere al cutiei.

INATECH Packaging Domnesti - Ilfov, Str. Tudor Vladimirescu, Nr. 393
Tel. fix: +40 21 448.03.58, office@inatech-group.com,
www.inatech-group.com

INATECH®
Packaging Supplies & Equipment

PAPERFLOC ECO-SYSTEM P25

SPECIFICATII TEHNICE

CARACTERISTICA		U.M.	VALOARE
Paperfloc eco-System P25			
Volum util		l	25
Greutate		g	1.950
Conductivitate termica λ		(W/(m·K)	0,039
Eliminare		-	deseuri de hartie
Certificat de conformitate		-	disponibil
Paperfloc eco-Pouch P25			
Material izolator		-	fibre de celuloză in vrac
Material exterior		-	hartie bariera
Dimensiuni utile	lungime	mm	550
	latime		600
	plus clapeta		
Greutate		g	1,060
Procent LDPE per punga		%	< 3
Cantitate per unitate de ambalare		buc.	75
Cantitate per palet		buc.	150
Cutie de transport 25			
Dimensiuni utile	lungime	mm	520
	latime		465
	inaltime		234
Greutate		g	890
Constructie		-	FEFCO 0201
Calitate carton		-	BE
Cantitate per palet		buc.	220

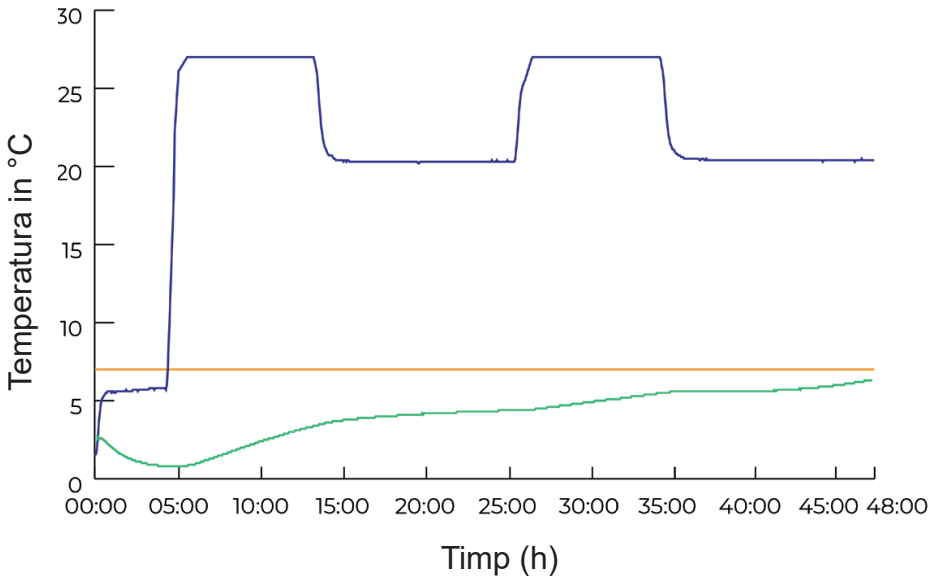
INATECH Packaging Domnesti - Ilfov, Str. Tudor Vladimirescu, Nr. 393
Tel. fix: +40 21 448.03.58, office@inatech-group.com,
www.inatech-group.com

INATECH®
Packaging Supplies & Equipment

PAPERFLOC ECO-SYSTEM P25

TEST

Temperatura in camera climatica

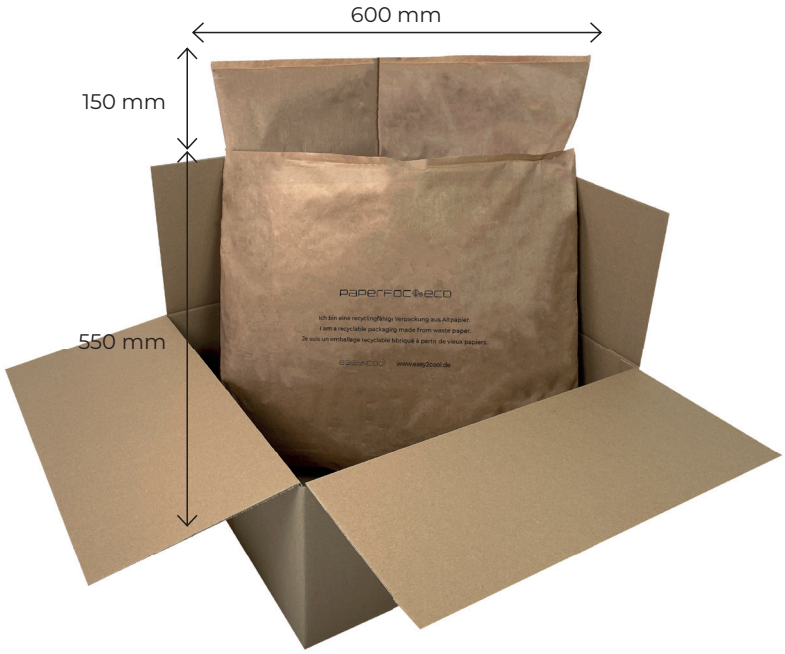


Temperatura ambientala

Linie de referinta 7°C

Temperatura interioara paperfloc eco-System P25

*Efectuarea testului cu sistemul paperfloc eco-System P25 (format din paperfloc eco-Pouch P25 si cutia de transport 25, umpluta cu 3.000 g de easyAkku Fresh si 5.000 g de material util).



INATECH Packaging Domnesti - Ilfov, Str. Tudor Vladimirescu, Nr. 393
Tel. fix: +40 21 448.03.58, office@inatech-group.com,
www.inatech-group.com