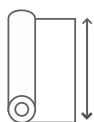




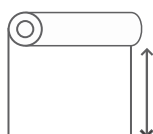
BANDĂ PERIMETRALĂ PEE CU FUSTĂ ȘI ADEZIV - ROMSTAL VISION

SKU: 14360

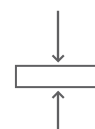
DIMENSIUNI



150
mm
Lățime



40
m
Lungime



8
mm
Grosime

ISOTECKLINE parte a grupului INATECH Packaging s.r.l.

Str.: Tudor Vladimirescu Nr. 393 Domnești - Ilfov
Tel. / Fax: 021 448.03.58
Web: <https://isoteckline.com>



BANDĂ PERIMETRALĂ PEE CU FUSTĂ ȘI ADEZIV

DESCRIERE

Produsul este obținut prin tăierea foliei de polietilenă expandată cu grosime de 8.0 mm, sub formă de bandou cu lățimea de 150 mm, pe o față a bandoului se aplică un flap din LDPE transparent cu grosime de 40 my și lățime de 200 mm, printat cu tipar "ROMSTAL", pe fața opusă a bandoului, se aplică banda adezivă lată de 25 mm poziționată pe mijlocul bandoului și sunt realizate 5 incizii egal distanțate una față de alta la 10 mm.

Polietilena expandată este obținută prin extrudarea și expandarea granulelor de polietilenă de joasă densitate în celele cu structură spațial închisă, într-o atmosferă și condiții tehnice controlate sub acțiunea temperaturii și având ca agent de spumare butan gaz. Produsul face parte din categoria polimerilor, caracterizându-se printr-o mare elasticitate, permeabilitate scăzută la lichide, precum și proprietăți fonoabsorbante, cu proprietăți excelente de protecție la șocuri și vibrații, rezistență excelentă la rupere, rezistență în timp, fiind imputrescibil și insensibil la acțiunea insectelor și rozătoarelor.

Este un produs reciclabil în proporție de 100% , obținut din granule reciclate în proporție de min. 30%, nu conține substanțe toxice organismului și nu prezintă emisii radioactive.

UTILIZARE

Produsul este recomandat pentru:

- Izolator termic al pereților exteriori;
- Pozarea fără punți acustice a dușurilor pe suport elastic de orice tip ca separație dintre șapă și perete sau alte elemente constructive.

RECOMANDAT PENTRU :

- ☐ ROST DILATAȚIE
- ☐ ÎNCĂLZIRE ÎN PARDOSEALĂ
- ☐ BARIERĂ FONICĂ
- ☐ ȘAPĂ MECANIZATĂ

SPECIFICAȚII

		Toleranțe
Grosime (mm)	8	+/-10%
Densitate (kg/m ³)	23	+/-10%
Lățime (mm)	150	-/+6 mm
Lățime Fustă (mm)	200 print ROMSTAL	-/+6 mm
Lungime (m)	40	+/-2%

Roluirea produsului este realizată cu flapul de LDPE pliat la interior



CARACTERISTICI TEHNICE

Caracteristici Tehnice Generale

Caracteristică	U/M	Valoare	Metoda de verificare
Aspect	atributivă	Folie continuă, plană, uniformă, fără incluziuni	Vizual
Miros	atributivă	Inodor	Organoleptic
Culoare	atributivă	Antracit	Vizual
Dimensiuni grosime	mm	8	EN 823
Dimensiuni lungime	m	40	EN 822
Dimensiuni lățime	mm	150	EN 822
Densitate PEE	kg/m ³	23	SR EN ISO 845:99
Domeniul temperaturilor de utilizare	°C	- 40 ... 80	
Clasa de combustie - produs neignifugat		E	SR EN 13501-1+A1:2010

Caracteristici Tehnice Cu Nivele Declarate de Performanță

Caracteristică	U/M	Valoare	Metoda de verificare
Rezistență termică	m ² K/W	0.14	T(2)
Conductivitate termică	W/mK	0.0578	L4
Rezistență statică CS	kPa	Min. 10 - Max. 12	W2
Compensare denivelări PC	mm	20 - 24 kg/m ³	20-24 kg/m ³
Rezistență la impact	mm	0.05 W/mK 0.5 m ² K/W	0.05 W/mK 0.5 m ² K/W
Readucerea zgomotului de impact IS	Db	E	E
Reducerea sunetului în aer	Db	CS(10/10)	CS(10/10)

Caracteristicile tehnice relevante sunt garantate de producător în acord cu cerințele specificate în standardul armonizat EN 16354:2019 - Îmbrăcăminte stratificată pentru pardoseală. Substraturi. Specificații, cerințe și metode de încercare;



BANDĂ PERIMETRALĂ PEE CU FUSTĂ ȘI ADEZIV

REGULI DE UTILIZARE

Spumele de polietilena ROFLEX pot fi folosite cu succes în lucrări de izolare termică, fonică sau hidroizolație în construcții civile sau industriale, dacă se respectă următoarele prescripții:

- Grosimea optimă a izolației trebuie dimensionată de către proiectant, pe baza situației concrete, a caracteristicilor celorlalte materiale folosite la construcție, a prevederilor din normativele în vigoare și, eventual, funcție de cerințele suplimentare impuse de beneficiar;

- Suprafețele pe care urmează a se aplica izolația trebuie să fie executate conform proiectului în ceea ce privește cerințele statice, cerințele termice și de umiditate, cerințele fonotehnice;

- Nu se începe activitatea de izolare până când nu sunt terminate lucrările de construcție. Baza pe care se așază izolația trebuie să fie netedă, stabilă, bine uscată, curățată de alte materiale.

- Înainte de punerea în operă, se verifică dimensiunile spațiilor unde urmează a se încorpora izolația pentru a fi siguri că se pot asigura grosimile de izolații prevăzute în proiect.

MANIPULARE, TRANSPORTARE, AMBALARE

Bandourile se livrează sub formă de rulouri ambalate în saci de polietilenă;

Fiecare colet se marchează cu date de identificare în funcție de cerințele clientului (firmă, cod produs/reper produs, dimensiuni, data fabricației, nr.lot, etc).

Depozitarea se face pe europaleti, în depozite curate, uscate, aerisite, protejate de lumina directă a soarelui, la cel puțin 3 m de orice sursă de căldură directă.

ETICHETARE, DEPOZITARE

Manipularea se face cu precauții pentru a nu deteriora ambalajul, integritatea calitativă și cantitativă a produsului și datele de identificare/produs;

Transportul se face în mijloace de transport curate, acoperite, pentru a proteja produsul de praf sau intemperii.

INSPECȚIA CALITĂȚII

Inspecția calității se face pe loturi de vânzare, lotul fiind cantitatea de produs care are același cod de identificare.

La fiecare lot se verifică caracteristicile tehnice generale, modul de ambalare și etichetare.

Caracteristicile de lot se verifică pe un eșantion extras pe bază de control statistic, conform SR EN ISO 2859 / 2009, cu următorul plan de control: AQL = 4, Nv=II, verificare normală prin eșantionare simplă.

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.

