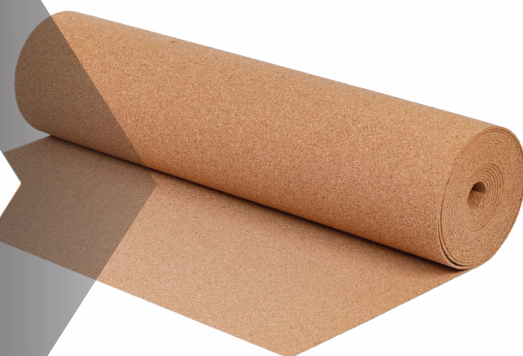


INATECH®

Packaging Supplies & Equipment

FISA TEHNICA

IZOLATOR PLUTA ECO / ROLA DIN PLUTA NATURALA ECO



INATECH®

Packaging Supplies & Equipment

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

IZOLATOR PLUTA ECO / ROLA DIN PLUTA NATURALA ECO

PRODUS

IZOLATOR PLUTA ECO / ROLA DIN PLUTA NATURALA ECO

DESCRIERE

Rolele Din Pluta Naturala ECO sunt ideale pentru izolarea termica si fonica, precum si ca substrat pentru orice tip de pardoseala, pentru a atenua neregulile sapelor si pentru imbunatatirea confortului picioarelor. Ofera izolare termica si fonica pentru pardoseli, pereti, tavane si acoperisuri (in interiorul cavitatilor).

Acest produs este natural, ecologic si este fabricat din materii prime regenerabile. Permite nivelarea defectelor mici ale sapelor. este ideal pentru pardoseli incalzite, nivel performant de izolare termica si fonica si sporeste durata de viata a pardoselii. Spre deosebire de alte produse sintetice nu contine solventi liberi si nici compusi periculosi. Durabilitate ridicata si stabilitate dimensionala, chiar atunci cand sunt supuse la variatii mari de temperature.

Rola din pluta naturala este un produs format dintr-un material izolator foarte bun si se poate aplica sub orice tip de pardoseala dar si pentru pereti si tavane. Pluta nu se taseaza la aplicarea unei greutati, asigurand podelei o foarte buna izolare termica pe o perioada foarte lunga de timp.

Stejarul de pluta are o structura interna a scoartei de tip fagure formata din celule mici. Fiecare celula are aspect poliedru, iar spatiul din interiorul celulei este umplut cu un amestec de gaz suberin (intr-un milimetru patrat de pluta sunt aproximativ 2 milioane de celule umplute cu suberin). Datorita acestui fapt, pluta are calitati izolatoare exceptionale.

UTILIZARE

- Produs 100% natural obtinut din aglomerat de pluta naturala fara utilizarea adezivilor chimici;
- Poate fi utilizat sub orice tip de pardoseala: din pluta, parchet triplu stratificat, din bambus, parchet laminat si linoleum, sapa;
- Este un bun izolator fonic si termic al pardoselii.

CARACTERISTICI

- Izolare termica: 0,065 m2K/W;
- Protectie ridicata impotriva umiditatii si nu permite aparitia mucegaiului;
- Grad ridicat de reducere a denivelarilor podelei;
- Durabilitate;
- Reduce cu 17 db zgomotul facut de pasi si tocuri;
- Ignifug conform clasei B2;
- Poate fi utilizat si sub pardoseala incalzita.

IZOLATOR PLUTA ECO / ROLA DIN PLUTA NATURALA ECO

**SPECIFICATII
TEHNICE**

PENTRU DIMENSIUNI INTRE 1 - 5 mm			
CATACTERISTICA	U/M	VALOARE	TOLERANTE
Conductivitate termica	w/(m·k)	0,045	-
Sunet de impact	Δ LW (dB)	17 (pentru grosime de 2 mm)	-
Clasificare foc	Clasa Euro	E	-
Densitate	Kg/m ³	200 - 240	-
Compozitie	-	Granule de pluta poliuretan lipit	-
Compresie	-	> F5	-
Recuperare	%	65 min	-
Rezistenta la tractiune	KPa	≥ 200	-
Latime	mm	de la 500 la 1300	-
Grosime	mm	de la 1 la 15 mm	± 0.2
Compresie	%	20 - 40	-
Flexibilitate		Factor 5 : pass	-
Duritate	-	50 - 55	-

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

Produsul se comercializeaza in role de 10 m lungime si 1mm pana la 10mm latime.