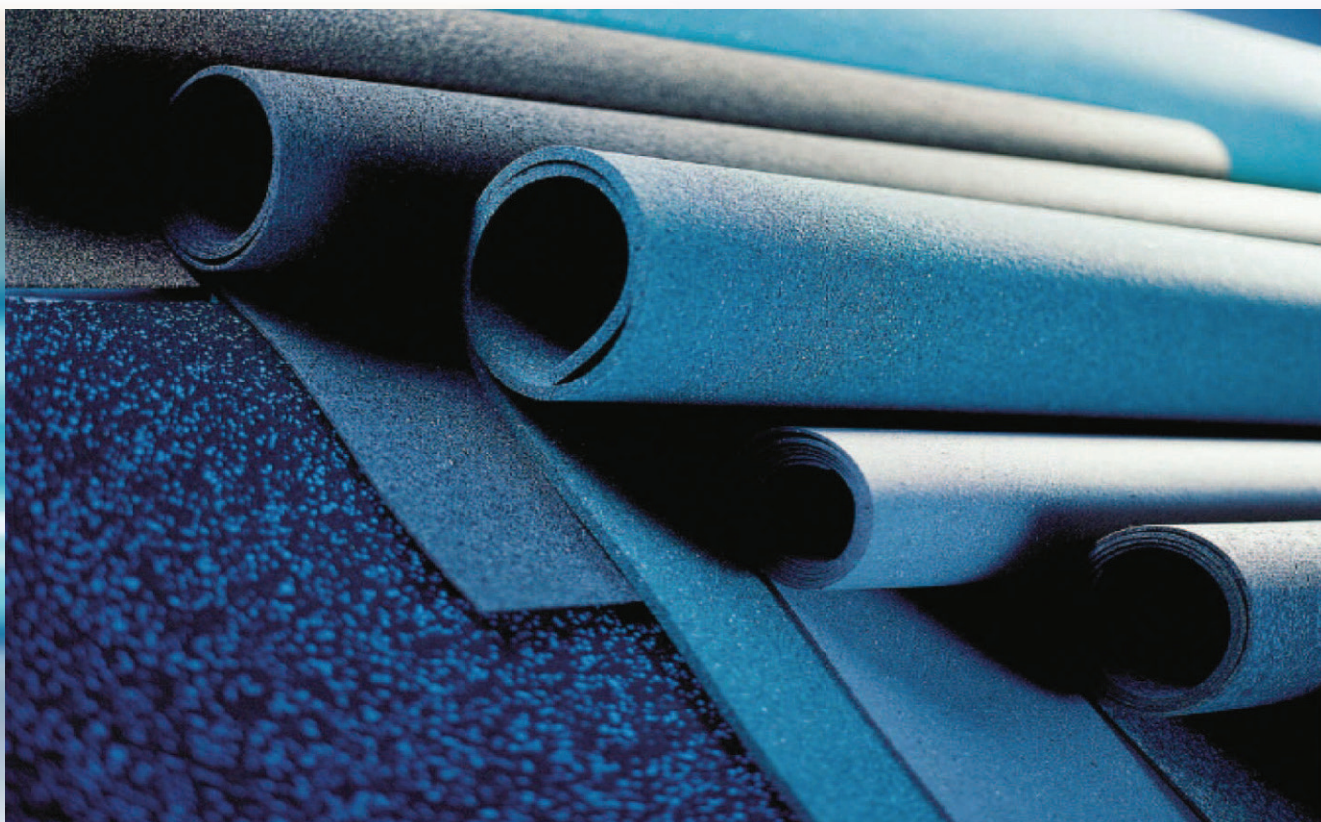


ROLE FONOIZOLANTE DIN SPUMĂ POLIURETANICĂ RECICLATĂ PENTRU ATENUARE ZGOMOT DE IMPACT - PGR310



PGR310 este un produs de tip "underlay" din spumă poliuretanică reciclată cu inserție de granule de cauciuc în compoziție.

Caracteristici

- Dimensiuni: 40m x 1m x 3mm
20m x 1m x 5mm
- Culoare: gri mozaic (multicolor)
- Densitate material PGR310: 310 kg/m³
- Clasa combustibilitate conform SR EN 13501-1:2007+A1:2009 - E
- Coeficient de conductivitate termică: 5mm - 0,0498 W/mK; 3mm - 0,0455 W/mK

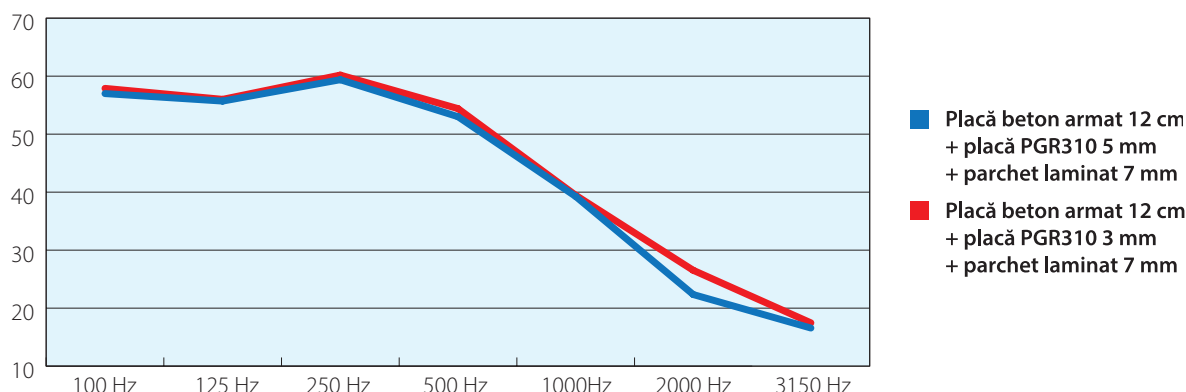
Avantaje

- Densitatea, structura elastică, celulația deschisă și inserția de granule de cauciuc a materialului asigură o izolație fonică superioară față de materialele clasice.
- Materialul PGR310 asigură un confort sporit în timpul pășirii, sporind totodată și rezistența parchetului în timp
- **Agrement tehnic - 001SC-03/335-2017**

Aplicații

Produsele fonoizolante se folosesc cu scopul de a îmbunătăți parametrii de izolare acustică la zgomot de impact, la clădiri rezidențiale, apartamente, hoteluri, cabane, birouri, clădiri industriale, etc.

Denumire produs	Dimensiuni (mm)	Valoare izolație acustică la zgomot de impact "Ln, w" (dB)/frecvență							Ln,w (dB)
		100 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000Hz	2000 Hz	3150 Hz	
Placă beton armat 12 cm + placă PGR310 5 mm + parchet laminat 7 mm	20m x 1m x 5 mm	57.2	55.9	59.6	53.2	39.4	22.4	16.6	53
Placă beton armat 12 cm + placă PGR310 3 mm + parchet laminat 7 mm	40m x 1m x 3 mm	58.1	56.2	60.4	54.6	39.6	26.6	17.5	55



Instrucțiuni recomandate pentru montare

Suprafața suport trebuie să fie netedă, uscată iar variațiile nu ar trebui să depășească 3 mm pe 2 m. Toate tipurile de suprafețe fie de beton, fie ceramice, fie de lemn trebuie să fie complet uscate.

Se întind rolele de PGR310 pe suprafață, înălțându-se cca 5mm pe pereți.

Poziția rolor se asigură prin lipirea între ele cu bandă adezivă.

Se montează parchetul după specificațiile emise de către producătorul acestuia.

Plintele parchetului se vor prinde peste membrana PGR310, înălțimea acestuia ajustându-se în funcție de înălțimea plintei.

Ambalare, transport, depozitare

Rolele fonoizolante sunt ambalate în folie plastic care protejează împotriva umidității și a degradării mecanice în timpul transportului și depozitării.

Transportul se face în autovehicule curate, acoperite, fără a fi așezate pe alte mărfuri care pot rupe ambalajul și deteriora produsul.

Depozitarea se face în locuri curate, lipsite de umiditate, iar dacă plăcile sunt scoase din ambalaj, se vor depozita în locuri ferite de lumină, pentru a evita oxidarea și "îngălberirea" rolei în timp.

Atenționări

Produsul se aplică numai urmare a unui proiect de execuție întocmit cu respectarea Legii 10/1995 republicată privind calitatea în construcții și a reglementărilor tehnice în vigoare.

La efectuarea lucrărilor se respectă normele de tehnica securității muncii specifice executării lucrărilor conform prevederilor Legii 319/2006 "Legea securității și sănătății în muncă" și HG nr. 955/2010 pentru modificarea și completarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității muncii nr. 319/2006 și HG 985/2012 "Norme metodologice de aplicare a legislației securității și sănătății în muncă". Se respectă și Legea nr.211/2011 privind regimul deșeurilor. Deșeurile se vor depozita conform HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, completată și modificată cu HG 247/2011 – în cazul ambalajelor.

La punerea în operă se vor respecta și instrucțiunile specificate în fișele tehnice și de securitate ale produselor.

De asemenea, se respectă prevederile C 300-94 „Normativ de prevenire și stingere a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente”.