

CUBURI FONOABSORBANTE BASOTECT G+



Produsele fonoabsorbante din spumă melaminică au rol de absorbție fonică respectiv de diminuare a nivelului de zgomot și totodată un puternic rol decorativ.

Cuburile fonoabsorbante din Basotect G+ îmbrăcate în huse textile fonotransparente se utilizează pentru îmbunătățirea acusticii având rol fonoabsorbant, de atenuare a zgomotului. Se utilizează și pentru diminuarea reverberației într-un larg spectru de aplicații în construcții și amenajări.

Caracteristici

- Dimensiuni: 600x600x600mm și 400x400x400mm
- Densitate material: ~ 9 kg/mc
- Culoare: gri deschis
- Greutate specifică: 600x600x600mm - 1,94 kg, 400x400x400mm - 0,58 kg
- Clasă combustibilitate conform SR EN 13501-1+A1/2009: C-s3-d0
- Coeficient de conductivitate termică: 0,033 W/mK

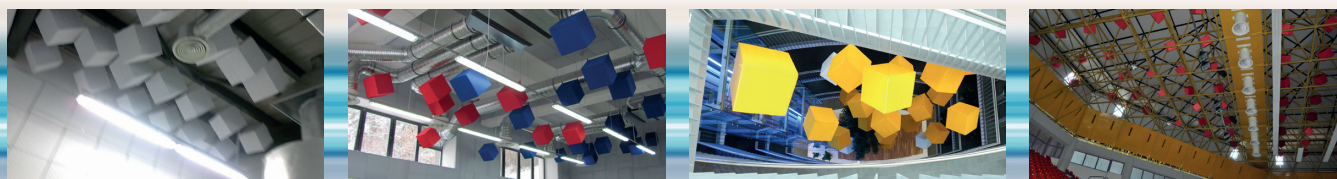
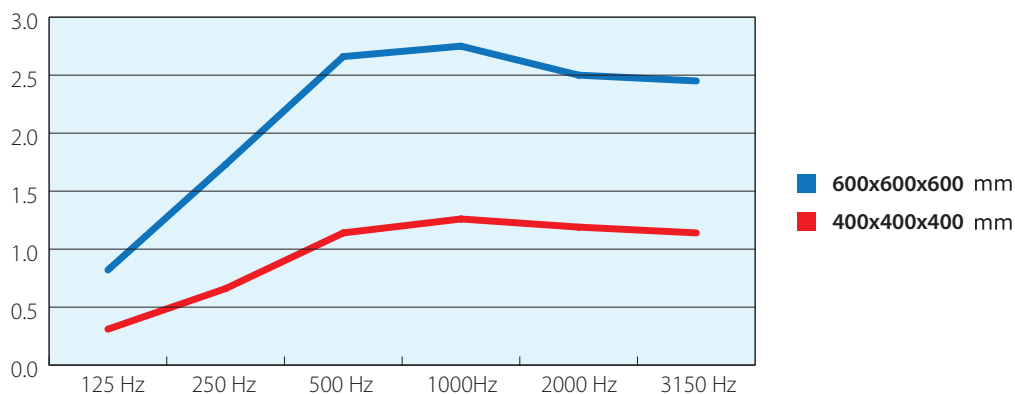
Avantaje

- Structura materialului și celulația foarte fină, împreună cu structura elastică a acestuia, asigură o absorbție fonică și o reducere a reverberației foarte eficientă
- Montarea facilă, menține un cost scăzut al execuției lucrării
- Cuburile se îmbracă într-un textil fonotransparent de diferite culori, care asigură o montare ultra facilă
- Maleabilitate optică
- **Agrement tehnic - 001SC-03/334-2017**

Aplicații

Se montează aparent în săli concertate, săli de repetiție muzică, săli de teatru, discoteci, săli de conferințe, cluburi, restaurante, amfiteatre, bazine, mall, cinema, supermarket, hoteluri etc.

Denumire produs	Dimensiuni (mm)	Aria de absorbție acustică echivalentă					
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000Hz	2000 Hz	3150 Hz
Cuburi fonoabsorbante Basotect G+	600x600x600	0.82	1.73	2.66	2.75	2.50	2.45
Cuburi fonoabsorbante Basotect G+	400x400x400	0.31	0.66	1.14	1.26	1.19	1.14



Instrucțiuni recomandate pentru montare

Cuburile fonoabsorbante se montează prin atârnare de tavan.

În cazul tavanelor de beton și suspendate se va monta un diblu de plastic și șurub-cârlig, iar în cazul plafoanelor metalice, se vor monta ancore cu cârlig

Cuburile se vor agăța prin gaică special prevăzută la două dintre colțurile husei.

Ambalare, transport, depozitare

Cuburile fonoabsorbante sunt ambalate în folie de plastic care protejează împotriva umidității și a degradării mecanice în timpul transportului și depozitarii.

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.

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, completă/tă 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”.