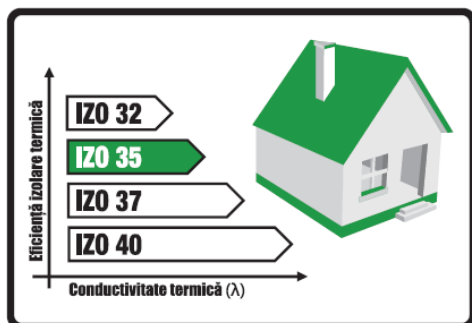


Vata minerala de sticlă Baudeman® IZO 35



DESCRIERE

Vată minerală de sticlă fabricată conform SR EN 13162, cu performanțe termice deosebite. Se recomandă pentru izolarea termică și fonică în toate tipurile de aplicații, fără a fi supusă unor solicitări mecanice suplimentare.

CARACTERISTICI

- Produs termo și fono izolant;
- Material inconbustibil - Euroclasa de reacție la foc A1;
- Material elastic și compresibil;
- Usor de tăiat și așezat în toate tipurile de structuri;
- Nu este agreat de insecte, rozătoare sau alți paraziți;
- Neutru din punct de vedere chimic, nu conține substanțe corozive;

APLICAȚII RECOMANDATE

Produs recomandat doar la izolații interioare, cum ar fi:

- între și sub căpriorii de șarpantă;
- în pereții caselor cu structură din lemn;
- pe suprafața interioară a pereților verticali;
- în pereții de compartimentare;
- pe planșeele podurilor.

Se recomandă ca împreună cu vata minerală de sticlă, să se monteze o folie bariera de vapori, care se va monta mereu către zona caldă, către interiorul camerei încălzite.

Vata minerala de sticlă Baudeman® IZO 35

CARACTERISTICI TEHNICE

PARAMETRU	U.M.	VALOARE
PROPRIETĂȚI IZOLARE TERMICĂ		
Coeficientul de conductivitate termică - λ_D	W/(m ² ·K)	0.035
PROPRIETĂȚI DE SIGURANȚĂ LA INCENDIU		
Euroclasa de reacție la foc	-	A1
ALTE PROPRIETĂȚI		
Coeficient de rezistență la difuzia vaporilor de apă, μ MU	-	1

DIMENSIUNI ȘI AMBALARE

Nume produs	Grosime (mm)	Lungime x lățime (mm)	Suprafață (m ² /rolă)	Rezistență termică declarată R_D (m ² ·K/W)
Baudeman® IZO 35	100	5000 x 1200	6	2.85

SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ

Protecția respiratorie: În cazul lucrărilor în spații neventilate sau în timpul operațiunilor care generează praf, se va purta masca de unică folosință.

Protecția mainilor: Se vor folosi manusi de protecție

Protecția ochilor: Se vor folosi ochelari de protecție, cu protecție laterală.

Protecția pielii: Se va evita expunerea pielii.

Măsuri de igiena: Pielea se va clăti cu apă rece înaintea spălării.

DETALII MONTAJ

Dupa desfacerea rolelor de vata minerala de sticla, se masoara distanta dintre montanti (grinzi de lemn sau profile metalice) si se taie o bucata de vata minerala avand lungimea egala cu valoarea distantei masurate, plus 5 pana la 10 mm. Vata va acoperi foarte bine toate neregularitatile dimensionale. După procesul de uscare, grinzile de lemn pot suferi mici modificări ale dimensiunilor inițiale.

Daca izolatia se realizeaza in dublu strat, cele doua straturi de vata se vor aseza perpendicular unul peste celalat. In acest mod se vor evita zonele fara izolatie, fara a risca sa avem puncti termice.

AMBALARE, TRANSPORT, DEPOZITARE

Saltelele sunt sub forma de rola si sunt ambalate in folie de polietilena. Saltelele trebuie transportate si stocate evitând contactul cu apa sau orice alte deteriorari.