



SUPER PROFI

Vată minerală de sticlă ISOVER



IZOLARE TERMICĂ



PROTECȚIE LA FOC



IZOLARE ACUSTICĂ



MONTAJ FACIL

SPECIFICAȚII TEHNICE

Saltele comprimate și rulate, din vată minerală de sticlă. Saltelele se obțin prin topirea în cuptor a materiilor prime minerale, fibrilizarea topiturii prin procedeul TEL, aplicarea prin pulverizare a unui liant și adăugarea de uleiuri minerale pentru protecție împotriva pătrunderii prafului și pentru hidrofobizare. Fibrele de sticlă rezultate sunt procesate pe linia de producție sub formă de saltele care sunt comprimate și rulate înaintea ambalării.

AVANTAJE

- izolare termică performantă - conductivitate termică scăzută;
- siguranță la incendiu - material incombustibil, nu arde;
- foarte bună atenuare a zgomotului (coeficient de absorbție ridicat);
- rezistență nelimitată în timp în poziție verticală;
- durată lungă de viață și stabilitate în timp a proprietăților;
- rezistență scăzută la trecerea vaporilor de apă;
- contribuie la protecția mediului înconjurător;
- nu este agreat de insecte, rozătoare sau paraziți;
- neutru din punct de vedere chimic, nu conține materiale corozive.

MONTAJ FACIL

- instalare facilă în șarpante și pereți cu structură din lemn sau metal - produsul este elastic și compresibil;
- instalare facilă în șarpante - o bucată de vată care este mai lată cu 0.5 - 1 cm decât distanța dintre căpriori stă nesuștinută între aceștia;
- ușor de montat, netoxic;
- lucrabilitate ușoară - saltelele pot fi tăiate ușor.

APLICAȚII

Saltelele de vată minerală de sticlă ISOVER Super Profi se pot utiliza pentru toate tipurile de izolații termice și fonice supuse unor solicitări mecanice reduse:

- mansarde (produs recomandat de Isover pentru case NZEB)
- în pereții caselor cu structură din lemn;
- pe suprafața interioară a pereților verticali;
- în pereții halelor metalice
- pereți cortina



CERTIFICATE, STANDARDE, AGREMENTE

Certificat de constanță a performanței: 1840-CPR-99/91/EC/0677-18
Certificate de management ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001
Certificat EUCEB
Environmental Product Declaration (EPD®)

SUPER PROFI

Vată minerală de sticlă ISOVER



CARACTERISTICI TEHNICE

PARAMETRU	U.M.	VALOARE
PROPRIETĂȚI IZOLARE TERMICĂ		
Coeficientul de conductivitate termică - λ_D	W/(m*K)	0,032
PROPRIETĂȚI DE SIGURANȚĂ LA INCENDIU		
Euroclasa de reacție la foc	-	A1
ALTE PROPRIETĂȚI		
Rezistivitatea la trecerea aerului Afr	kPa * s/m ²	>24
Coeficient de rezistență la difuzia vaporilor de apă, μ	-	1
Temperatura maximă de utilizare	°C	200
Comportare chimică	Nu reacționează chimic, nu conține sulf, nu putrezește, nu menține umezeala.	

DIMENSIUNI ȘI AMBALARE

Nume produs	Grosime (mm)	Lungime x lățime (mm)	Suprafață (m ² /rolă)	Rezistență termică declarată RD (m ² .K/W)
SUPER PROFI	50	7500 x 1200	9	1.55
SUPER PROFI	100	4500 x 1200	5.4	3.10
SUPER PROFI	120	4000 x 1200	4.8	3.75
SUPER PROFI	140	3500 x 1200	4.2	4.35
SUPER PROFI	150	3000 x 1200	3.6	4.65
SUPER PROFI	160	3000 x 1200	3.6	5.00
SUPER PROFI	180	2500 x 1200	3	5.60

Produsul este disponibil sub forma de MPS - multi pack system, 18 role /palet

ISOVER este o marcă înregistrată a Grupului Saint-Gobain. Informațiile din acest document reflectă datele pe care le deținem în prezent, pe baza cunoștințelor și a experienței noastre actuale, rezervându-ne dreptul de a face actualizări ulterioare, fără o notificare prealabilă, ca urmare a unor modificări tehnice sau de producție. Asigurați-vă că sunteți mereu în posesia ultimei versiuni a acestui document, accesând site-ul nostru de la următoarea adresă: www.isover.ro. Documentul de față conține doar recomandări generale și nu se referă la circumstanțe speciale.

Înainte de începerea lucrărilor, asigurați-vă că ați înțeles specificațiile proiectului, că ați testat produsul în acest scop și că produsul selectat satisface cerințele acestuia.

Informațiile prezentate în acest document nu constituie o garanție privind anumite proprietăți ale produsului sau compatibilitatea pentru o utilizare concretă, Grupul Saint-Gobain neputând fi făcut responsabil de calitatea execuției lucrărilor de construcție.

SAINT-GOBAIN ROMANIA
Calea Floreasca nr. 165
One United Tower • etaj 10
Sector 1 • cod 014459 • București • România
Tel.: +40 21 207 57 50/51
info.constructionproducts@saint-gobain.com
www.isover.ro