

# VATA MINERALA DE STICLA

## DURAWOOL

Pentru izolatii interioare

### Descriere

Vată minerală de sticlă fabricată conform normelor europene (EN 13162), cu performante termice și fonice deosebite. Se recomandă pentru izolațiile termice și fonice în toate tipurile de aplicații, fără ca saltelele de vată să fie supuse unor solicitări mecanice suplimentare.

### Avantaje

- Realizează izolații termice și fonice performante
- Asigură siguranță la incendiu - clasa de reacție la foc este A1
- Instalare facilă în structurile din lemn sau metal, produsul este elastic și compresibil
- Rezistență scăzută la trecerea vaporilor de apă
- Contribuie la protecția mediului înconjurător
- Ușor de montat, netoxic
- Stabilitate dimensională
- Durată lungă de viață și stabilitate în timp a proprietăților
- Nu este agreat de insecte, rozătoare sau paraziți
- Neutru din punct de vedere chimic, nu conține substanțe corozive
- Lucrabilitate ușoară - saltelele pot fi tăiate ușor

### Aplicații



Saltelele de vată minerală de sticlă se pot utiliza pentru toate tipurile de izolații termice supuse unor sarcini mecanice reduse:

- pe planșeele podurilor circulabile (sub placare cu lemn, sau similară);
- pe planșeele podurilor necirculabile;

### Detalii montaj

Produsul Durawool este recomandat a fi montat în aplicațiile unde produsul nu este supus unor solicitări mecanice suplimentare. După desfacerea rolurilor de vată minerală de sticlă, se are în vedere ca vată să acopere foarte bine toate zonele pe care trebuie să le izoleze. Dacă izolația se realizează în dublu strat, cele două straturi de vată se vor așeza perpendicular unul peste celălalt. În acest mod se vor evita zonele fără izolație, fără a risca să avem punți termice.

## Date tehnice

PARAMETRU	U.M.	VALOARE
<b>PROPRIETĂȚI DE IZOLARE TERMICĂ</b>		
Coeficientul de conductivitate termică - $\lambda_D$	W/(m*K)	0.040
<b>PROPRIETĂȚI DE SIGURANȚĂ LA INCENDIU</b>		
Euroclasa de reacție la foc	-	A1

## Dimensiuni si ambalare

Nume produs	Grosime (mm)	Lungime x lățime (mm)	Suprafață (m2/rolă)	Rezistență termică declarată RD (m2·K/W)
Durawool	2 x 50	6700 x 1200	16.08	1.25

## Sanatate, siguranta si detalii montaj

Protectia respiratorie: În cazul lucrărilor în spații neventilate sau în timpul operațiunilor care generează praf, se va purta masca de unică folosință tip FFP2. tip FFP2.

Protectia mainilor: Se vor folosi manusi de protectie.

Protectia ochilor: Se vor folosi ochelari de protecție cu protecție laterală.


Protectia pielii: Recomandam sa se evite expunerea pielii in contact direct cu vata

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

## Ambalare, transport, depozitare

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

Pentru informații complete și actualizate este necesară consultarea fișei tehnice de produs valabilă la data folosirii acestuia. Indicațiile și prescripțiile cuprinse în fișa tehnică de produs stabilesc limitele de utilizare a produsului și nu pot înlocui calificarea și pregătirea executantului lucrării. Producătorul garantează performanțele produsului, dar nu poate influența condițiile și modul de utilizare. Folosirea produsului impune confirmarea de către utilizator, prin aplicații practice, a faptului că este sau nu adecvat utilizării avute în vedere și asumarea întregii responsabilități ce poate deriva din folosirea acestuia.

 EN 13162:2012 + A1:2015	Produs de DURAZIV SRL Șos. Fagulului nr. 21, Popești-Leordeni, 077160 Jud. Ilfov, România Tel.: 021.361.53.46/47; Fax: 021.361.53.48 E-mail: office@duraziv.ro; www.duraziv.ro
--	---