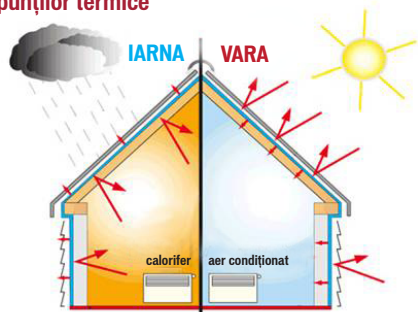


DE CE să izolăm?

- ▶ **izolare termică bună** - pierderile de căldură prin perețele cu termosistem sunt minime
- ▶ **termoizolație exterioară** - elimină pierderile de spațiu locativ
- ▶ **greutate redusă** - nu încarcă semnificativ elementele structurale ale clădirii, aspect important în cazul renovărilor
- ▶ **rentabilitate mare în timp** - economie de bani prin economie de energie
- ▶ **eliminarea punților termice**



BENEFICIILE UNUI TERMOSISTEM CU VATĂ MINERALĂ

Rezistență la umiditate și permeabilitate la vapori foarte bune



Izolare fonică superioară sistemului clasic cu polistiren



Siguranță la incendii sporită (vata minerală este ignifugă)



ETAPELE DE MONTARE

1

Se montează profilul de soclu.

2

Se aplică adezivul AT 37, AT 33 AT 32 pe placa de vată minerală.

3

Se presează plăcile pe perete, folosind o gletieră mare sau o placă de lemn.

4

Se verifică planeitatea și verticalitatea peretelui.

9

La toate muchiile se montează colțare de aluminiu cu plasă de fibră de sticlă.

10

Se montează plasă de fibră de sticlă, prin încadrare (prin presarea plasei) într-un strat proaspăt de adeziv.

5

Plăcile de vată minerală se montează întreșut, la fel ca zidăria de cărămidă.

6

Se fac găuri cu bormașina pentru a introduce diblurile ce vor asigura stabilitatea plăcilor.

11

Fășile de plasă se vor suprapune pe o porțiune de cca. 8-10 cm.

12

La 24h de la aplicarea masei de șpaclu se șlefuiesc asperitățile, folosind hârtie abrazivă (glaspapier).

7

Se montează diblurile de fixare mecanică suplimentară.

8

La colțurile ferestrelor se montează bucăți suplimentare de plasă, perpendiculare pe diagonala ferestrei.

13

După min. 7 zile de la aplicarea masei de șpaclu, se grunduiește suprafața cu DURAZIV FASSADEN TOP Grund SILICONIC.

14

După 24h se aplică FASSADEN TOP Tencuială SILICONICĂ cu gletiera, apoi se drîșcuie cu mișcări liniare sau circulare.

COMPONENTELE SISTEMULUI DE TERMOIZOLAȚIE CU VATĂ MINERALĂ



DURAZIV AT 32

Adeziv economic destinat lipirii și șpăcluirii plăcilor de polistiren expandat și vată minerală, în cadrul sistemului de termoizolație, cu fixare mixtă adeziv+dibluri.
Variante: gri



DURAZIV AT 33 cu Kauciuc®

Adeziv și masă de șpaclu pentru polistiren expandat și extrudat, cu aderență și flexibilitate sporite prin aditivarea cu Kauciuc® și fibre sintetice. Finețe mare la șpăcluire.
Variante: gri, alb, de iarnă



DURAZIV AT 37 cu Kauciuc®

Adeziv și masă de șpaclu pentru polistiren expandat, extrudat și vată minerală, aditivat cu Kauciuc®, fibre sintetice și silicon.
Pentru sarcini grele.
Variante: gri



DURAZIV FASSADEN TOP

Grund de amorsare siliconic



DURAZIV FASSADEN TOP

Tencuială decorativă structurată siliconică TDS (granulație 1,5mm; 2,0mm; 2,5mm)
Tencuială decorativă granulată siliconică MD (granulație 1,0mm; 1,5mm; 2,0mm)

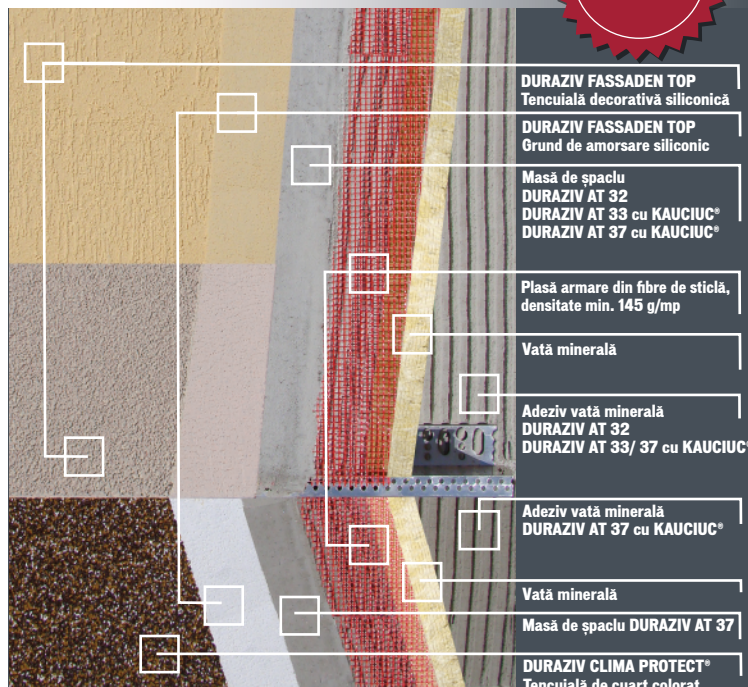


DURAZIV Clima Protect® cu Kauciuc®

Tencuială de cuarț colorat cu Kauciuc®



STRUCTURA SISTEMULUI DE TERMOIZOLAȚIE CU VATĂ MINERALĂ



DURAZIV FASSADEN TOP
Tencuială decorativă siliconică

DURAZIV FASSADEN TOP
Grund de amorsare siliconic

Masă de șpaclu
DURAZIV AT 32
DURAZIV AT 33 cu KAUCIUC®
DURAZIV AT 37 cu KAUCIUC®

Plasă armare din fibre de sticlă,
densitate min. 145 g/mp

Vată minerală

Adeziv vată minerală
DURAZIV AT 32
DURAZIV AT 33/ 37 cu KAUCIUC®

Adeziv vată minerală
DURAZIV AT 37 cu KAUCIUC®

Vată minerală

Masă de șpaclu DURAZIV AT 37

DURAZIV CLIMA PROTECT®
Tencuială de cuarț colorat
cu KAUCIUC®

PRODUS	CONSUM	AMBALAJ
Vată minerală	2 plăci/m ²	50x100cm
DURAZIV AT 32 Lipire&șpăcluire	7-9 kg/m ² fațadă	sac 25 Kg
DURAZIV AT 33 Kauciuc®	7-9 kg/m ² fațadă	sac 25 Kg
DURAZIV AT 37 Kauciuc®	5-8 kg/m ² fațadă	sac 20 Kg
DURAZIV FASSADEN TOP Grund de amorsare siliconic	250-300 g/m ² fațadă	găleată 4.16 / 25 Kg
DURAZIV FASSADEN TOP TDS/ MD siliconică	1,3-3,2 kg/m ² fațadă	găleată 25 Kg
DURAZIV CLIMA PROTECT® Tencuială de Cuarț cu Kauciuc®	4-5 kg/m ² fațadă	găleată 25 Kg
Profil de soclu	perimetrul fațadei	
Plasă de fibră de sticlă	1,1 ml/m ² fațadă	Dens. min. 145g/m ²
Dibluri din plastic	5 buc./m ² fațadă	L-grosimea plăcilor PS + 4 cm

Pentru informații detaliate și actualizate privind aplicarea produselor se vor consulta fișele tehnice ale acestora.



DURAZIV®

SISTEMUL DE TERMOIZOLAȚIE CU VATĂ MINERALĂ



www.duraziv.ro