

Páraáteresztő homlokzatok

Az **URSA TECTONIC FP FACADE** ásványgyapot homlokzati szigetelőanyag különleges struktúrája olyan 21. századi technológiával készült, amely alapját a megbonthatatlan tektonikus kőzetlemezek mintája képezi. A száltorlasztásos gyártástechnológia kiváló műszaki tulajdonságokat hív életre, melyek az FP termékcsoportba tartozó vakolható szálanyag szigetelő táblákat elsődleges választássá teszik az épületek minden igényt kielégítő **homlokzati hő- és hangszigetelésére**.



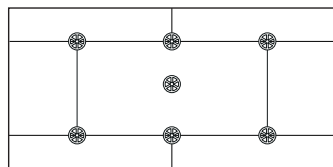
MIBEN KIVÁLÓ AZ URSA TECTONIC FP FACADE SZÁLASANYAG SZIGETELÉS?

- páraáteresztő, „lélegző” homlokzatot biztosít
- kiváló hővezetési tényező (lambda)
- kiváló hangelnyelés
- egyedülálló szálanyag rétegek közötti összetartás
- kitűnő alak- és mérettartás
- hidrofóbizált (víztaszító)
- kiváló nyomószilárdság
- nem éghető anyag (A1)

ALKALMAZÁSTECHNOLÓGIA

1 Az ásványgyapot lapok hátoldalára cementbázisú ragasztót kell felhordani, a pont - perem módszer* együttes alkalmazásával. (*Perem = a táblák hátsó felületének széle, végig. Pont módszer: a táblák vízszintes hossz tengelyében 3 pontban felhordott ragasztópogácsa.) A ragasztóval ellátott táblákat rá kell nyomni a szigetelendő külső falfelületre. Fontos, hogy a táblák felhelyezése után a ragasztó a tábla-felület minimum 40%-án szétterüljön.

2 A fal felületére felragasztott ásványgyapot táblákat mechanikai rögzítéssel is el kell látni, a dűbelkiosztási terv szerint. (Egy lehetséges megoldás a 2-es ábrán látható. A konkrét dűbelkiosztási tervet meghatározza az adott épület magassága.)



3 A táblák külső felületére a glettvás sima oldalával felhordjuk, majd a fogas részével áthúzzuk a tapaszréteget (10 mm-es javasolt). Ez fogadja az URSA üvegszövet hálót, melyet minimum 10-15 cm átlapolással ágyazunk a tapaszba úgy, hogy alatta 2/3 tapaszréteg legyen, kívülről pedig 1/3 tapaszréteg fedje.

A tapasz felületét a hálón át sima glettvás segítségével el kell simítani. A tapaszréteg teljes száradása után következik az alapozó réteg felhordása majd a vékonyvakolat felhúzása és a felületi struktúra kialakítása.

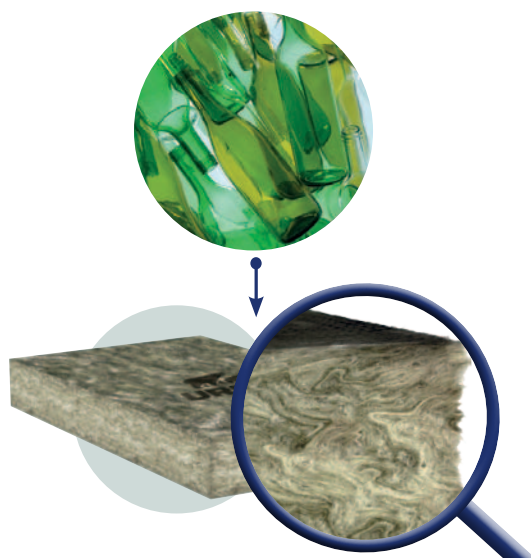


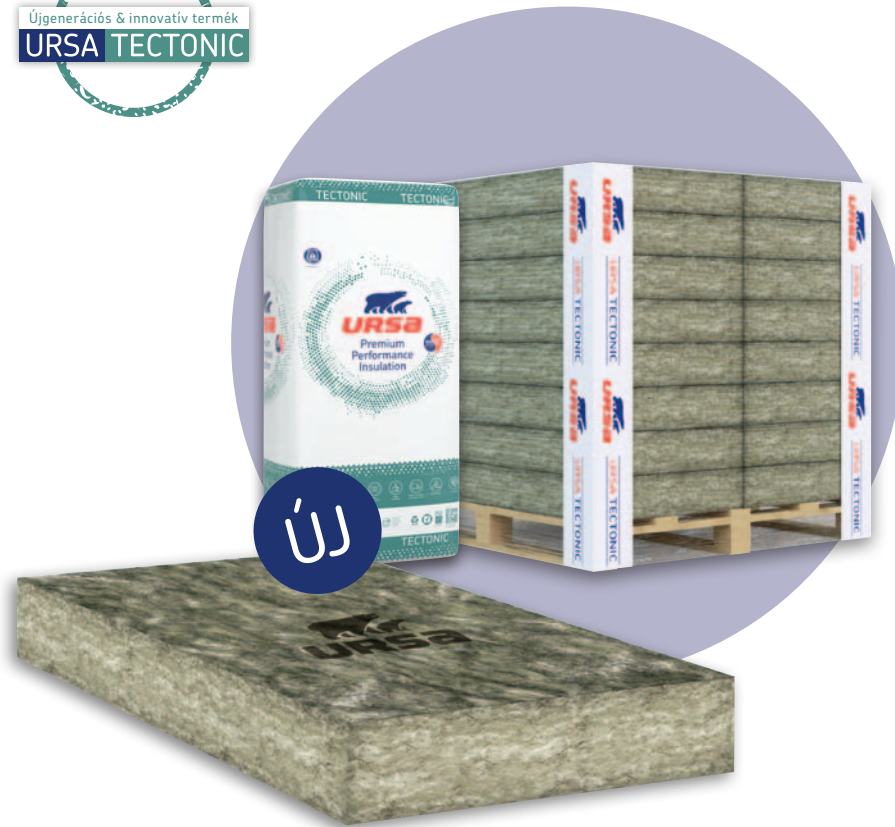
URSA TECTONIC FP FACADE



Táblák mérete [mm]	600 x 1200							
Vastagság [mm]	60	80	100	120	140	150	160	180
Deklarált hővezetési ellenállás R ₀ [m ² K/W]	1,70	2,25	2,85	3,40	4,00	4,15	4,44	5,00

Műszaki adatok	FP BASIC	FP ADVANCE
Deklarált hővezetési tényező (λ ₀) EN 13162	0,035 W/mK	0,036 W/mK
Tűzvédelmi osztály EN 13501-1	A2-s1,d0	
Áramlási ellenállás	AFr5	AFr10
Max. alkalmazhatósági hőmérséklet határ	200°C	
Nyomószilárdság EN 826	≥ 10 kPa	
Felületre merőleges húzószilárdság	Tr5	Tr7,5
Vastagsági tűrés EN 823	T5	
Hosszútávú vízfelvétel EN 12087	WL(P)	





URSA TECTONIC

Szigetelés egy jobb holnapért

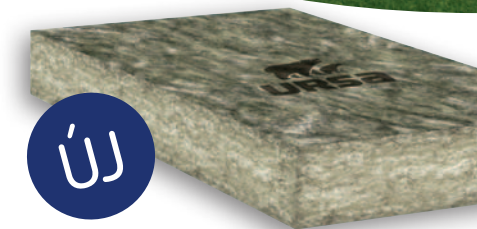
Vakolható páraáteresztő ásványgyapot homlokzati szigetelés



Forgalmazza:
URSA Salgótarján Zrt.
1037 Budapest, Szépvölgyi út 41.
rendeles.ursa.hu@etexgroup.com



www.ursa.hu



www.ursa.hu