

**Argelite**



Jednoduchá a štýlová  
keramická fasáda

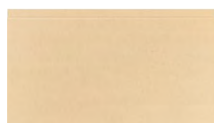
## Argelite – jednoduchá a štýlová keramická fasáda

Jednovrstvové fasádne platne Argelite sú vysoko hodnotné keramické platne, ktoré sa uplatňujú nielen na architektonicky náročných novostavbách ale aj pri rekonštrukciách. Predstavujú ľahké a jednoduché riešenie pre prevetrávanú keramickú fasádu.

Vďaka svojej malej hmotnosti sú keramické fasádne platne Argelite ideálne aj pre rekonštrukcie.

Horizontálny nosný systém umožňuje jednoduchú montáž a je vhodný pre rodinné domy a menšie stavby.

### Farebné odtiene



piesková



sopečná šedá



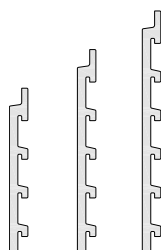
lososová červená

### Prednosti systému Argelite

- vďaka nízkej plošnej hmotnosti cca 31 kg/m<sup>2</sup> ako aj vďaka malej hrúbke platní je fasádny systém Argelite **vhodný aj pre rekonštrukcie**
- dve alternatívy montáže:
  - s hliníkovou nosnou konštrukciou
  - s drevenou nosnou konštrukciou
- nerovnosti podkladu je možné jednoducho vyrovnáť
- pálená keramika ako prírodný materiál zaručuje dlhú životnosť
- keramické platne je **možné ľubovoľne rezať** v horizontálnom i vertikálnom smere, čo umožňuje veľmi flexibilné použitie
- možnosť montáže fasády z hora nadol
- napojenia okolo okien a rohov stavby je možné riešiť jednoducho pomocou hliníkových líšť
- **minimálne tepelné mosty** vďaka termostop-om na stenových konzolách
- **vhodné pre nízkoenergetické a pasívne stavby**
- jednoduchý systém montáže **umožňuje realizáciu aj pokrývačom**

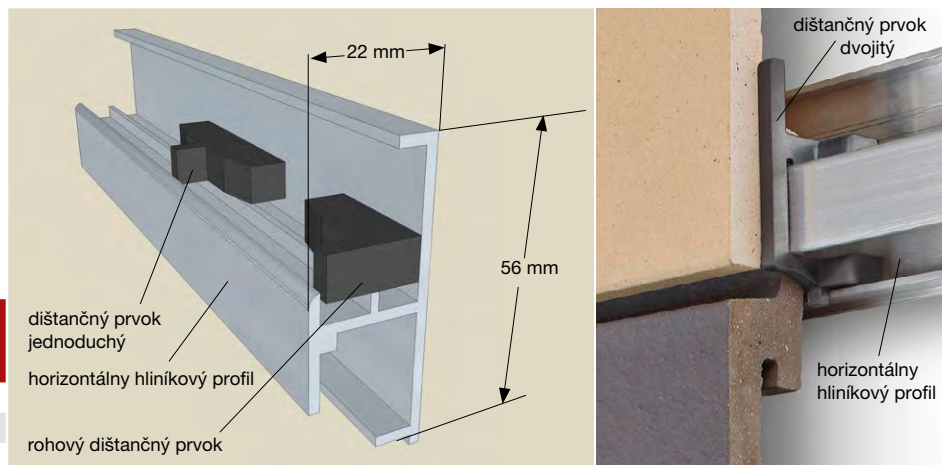


### Fasádne platne Argelite - priečny rez



Šírka (mm)	Dĺžka (mm)	Hrúbka (mm)	Spotreba (ks/m <sup>2</sup> )	Hmotnosť (kg/ks)	Hmotnosť na 1m <sup>2</sup> (kg/m <sup>2</sup> )
200	500	24	10,0	3,12	cca 31
250	500	24	8,0	3,81	cca 31
300	500	24	6,7	4,60	cca 31

### Príslušenstvo



## Návod na montáž

1. Montáž vertikálnych prvkov nosnej konštrukcie:  
hliníkové L profily



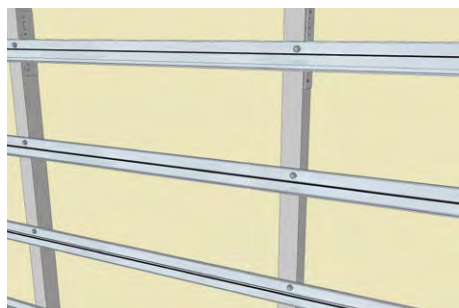
drevené hranoly



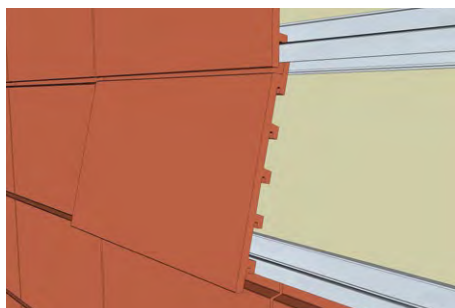
2. Montáž tepelnoizolačnej vrstvy



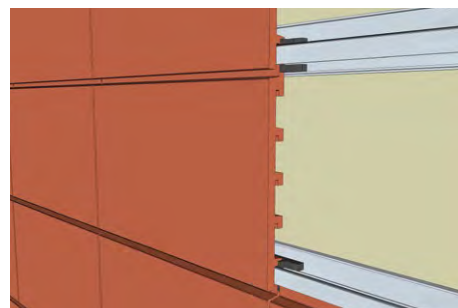
3. Montáž horizontálnych hliníkových  
profilov



4. Zavesenie platní Argelite



5. Dištančné prvky vytvárajú zvislú  
škáru šírky 4 mm



Inovatívne, ľahké riešenie pre fasádu je vhodné pre architektonicky atraktívne stvárnenie fasád rodinných domov a menších stavieb, pre novostavby i rekonštrukcie.

## Vlastnosti fasádnych platní Argelite

Keramické fasádne platne Argelite sú vypaľované pri vysokých teplotách, vďaka čomu majú výnimočné vlastnosti:

- farebná stálosť (rovnaký odtieň počas celej doby životnosti)
- mrazuvzdornosť
- nehorľavosť
- odolnosť proti extrémnym vplyvom počasia
- odolnosť voči kyslým a zásaditým látkam
- bezúdržbovosť

**100%-ný prírodný materiál, ekologický a zdravotne nezávadný**

## Výhody prevetrávaných fasád

### Vyrovnáva teplotné rozdiely

Prevetrávaná fasáda zabraňuje nadmernému prehrievaniu budovy v letných mesiacoch a v zime jej ochladzovaniu. Vďaka tomu je zabezpečená príjemná klíma v budove počas celého roka.

### Zabraňuje tvorbe vlhkosti

Vzduchová medzera, ktorá je vytvorená medzi obvodovou stenou (tepelnou izoláciou) a fasádnymi platňami, umožňuje voľné prúdenie vzduchu čo zabraňuje kondenzácii vodnej pary.

### Chráni pred poveternostnými vplyvmi

Fasáda z keramických platní Argelite je vysoko odolná proti poveternostným vplyvom. Fasádny systém Argelite dokáže spoľahlivo chrániť budovu niekoľko desaťročí.



[www.wienerberger.sk](http://www.wienerberger.sk)

## Wienerberger slovenské tehelne, spol. s r. o.

Tehelná 5, 953 01 Zlaté Moravce

[argeton.sk@wienerberger.com](mailto:argeton.sk@wienerberger.com)

[www.argeton.sk](http://www.argeton.sk)

produktový manažér: 0905 546 884

*odborné konzultácie*

obchodný manažér: 0918 949 238

*obchod a predaj*

  
**Wienerberger**