ssh • szalmapaplan

A hagyomány és az innováció találkozása

100 m² homlokzati hőszigetelés mintakalkulációja

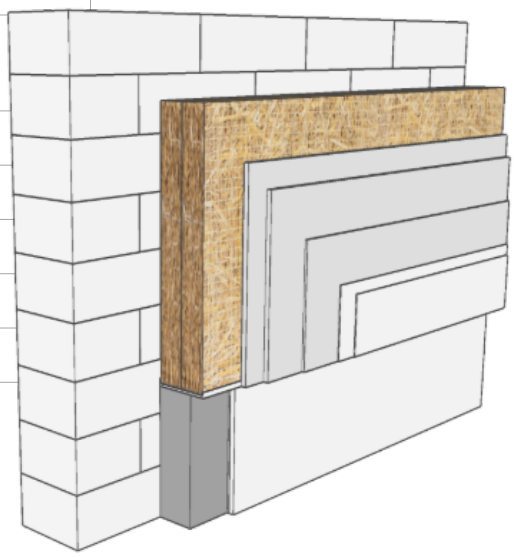
ÖKO
HŐSZIGETELÉS
SZALMÁBÓL

100 m² homlokzati hőszigetelés mintakalkulációja

Anyagszükséglet • Rétegrend • Kivitelezési ütemezés • Hozzávetőleges költségek

Homlokzati fal rétegrendje

30 cm	Falszerkezet
15 cm	SSH Szalmapaplan, 2 rétegben (7,5cm 2x)
1 réteg	Gúzolás
3 cm	Mész alapvakolat 2 rétegben, vakolaterősítő hálóval
1 réteg	Légáteresztő vakolatalapozó
3 mm	Ásványi színezővakolat
Kiegészítő rendszer:	
15 cm	Lábazati szigetelés
1 cm	Lábazati vakolatrendszer



A felszereléshez szükséges eszközök és kiegészítők:

- 105 m2 SSH Szalmapaplan hőszigetelés
- Szigetelésrögzítő dübel (műanyag/fém/fa)
- Dübeltárcsa növelő (opcionális)
- 3 m2 vakolható kőzetgyapot vagy egyéb táblás, azonos vastagságú szigetelés a kritikus helyekre (opcionális)
- 100 m2 vakolaterősítő háló
- Lábazatindító sín
- Élvédő PVC hálóval
- Mészvakolat rendszer

Mintatáblázat választott termékekre és árazásra

Eszköz/Anyag	Mennyiség	Választott termék	Egységár (m^2)	Teljes ár
Táblásított hőszigetelés	7,5 cm vastag, 2x100 m^2	SSH Szalmapaplan	4990 Ft	998 000 Ft
Dübel	700 darab	EJOT S1		130 900 Ft
Extra dübeltányér	100 darab	EJOT VT90		12 700 Ft
Vakolható kőzetgyapot	10 cm vastag, 3 m^2	Rockwool Frontrock Super	6070 Ft	18 200 Ft
Üvegszövet háló	100 m^2	Cemix üvegszövet háló	530 Ft	53 000 Ft
Indító profil	160 mm, 25 m hossz	Thermomaster indító profil		52 900 Ft
Élvédő profil	10-10 cm, 25 m hossz	Cemix élvédő profil PVC hálóval		10 000 Ft
Mész gúz	100 m^2 (135 kg/ 6 zsák)	Cemix 2150 vakolat alapozó	210 Ft	21 000 Ft
Mész alapvakolat	3 cm vastag, 110 m^2 (3600 kg/ 144 zsák)	Cemix 2752 Mészvakolat	6768 Ft	676 800 Ft
Mész vakolat alapozó	100 m^2 (15 kg/ 1 zsák)	Cemix 2615 Putzgrund vakolat alapozó	295 Ft	29 500 Ft
Ásványi színezővakolat	100 m^2 (450 kg/ 18 zsák)	Cemix 2772 Edelputz extra nemesvakolat	1470 Ft	146 700 Ft
TELJES ÁR:				2 149 700 Ft
További költségek:				
Kivitelező szakemberek:				144 000 Ft/nap (3 fő)
TOVÁBBI KÖLTSÉGEK ÖSSZESEN:				2 448 000 Ft

Tevékenység	Kivitelezési idő	Szükséges várakozási idő
Falfelület előkészítése	1 nap	-
Szigetelés felrögzítése	3 nap	-
Gúzolás	2 nap	1 nap
Mész alapvakolat, 2 rétegben	6 nap	30 nap
Vakolatalapozó	2 nap	0,5 nap
Színezővakolat	3 nap	1 nap
TELJES IDŐTARTAM:	17 nap	32,5 nap