ssh • SZALMAPAPLAN

A hagyomány és az innováció találkozása



ÖKO
HŐSZIGETELÉS
SZALMÁBÓL

Homlokzati rendszer kiegészítők Szalmapaplanhoz

A szalmapaplan felszereléséhez a megrendelt szigetelés mellett még pár eszközre szükség lesz. Ezek beszerzéséhez jó támpontot ad ez a segédlet, amely tartalmazza a legalapvetőbb szükséges kiegészítőket és azok kiválasztási szempontjait. A termékek kiválasztását és beszerzését mindenképp ajánlott a kivitelezővel közösen elvégezni.

1. Rögzítés

Lábazati indítósín legalulra

- 1–3 cm túlnyúlás
- Sín rögzítése dübelekkel, 30–50 cm-ként

Sarkokhoz kötőelemek, vagy összeillesztés

Szalmapaplant rögzítő dübelek

- Kb. 8 db/m²
- Szigetelés vastagságánál min. 5–6 cm-rel nagyobb túlnyúlás
- Csavaros dübel ajánlott, ami fúróval befúrható
- Ajánlott márka pl. Ejotherm S1, PGB Thermo Smart S, Amex Starfix LX10, Fischer TermoZ CS
- Dübelekhez vehető kiegészítő tárcsa (90 mm-es), ami segíti jobban felfeküdni a szigetelés síkjára (elhagyható)

Dübelek befúrásához nagyobb csavarhúzó (ajánlott)

Fúró (a dübel befúráshoz)

- Általában a kivitelezőnél van megfelelő
- A fúró ütközésig menjen a lyukba, és utána indítsuk

PVC hálós élvédő profil

- Függőleges és vízszintes élekhez, sarkokhoz
- Rögzítése dübelekkel és/vagy drótvarrással
- Ajánlott márka pl. Cemix, Ejot Pro, Thermomaster

2. Méretezés

Szalmapaplan vágásához (ha szükséges)

- Vágókés: pl. kézi szigetelésvágó kés, japán fűrész vagy kétélű aligátor szigetelésvágó motoros fűrész
- Ha szükséges: az elvágott él elvarrásához zsákvarrócérna

3. Fedés

Vakolat

- Min. 2 réteg vakolat
- Összesen 2–4 cm vastag
- Csak lélegző vakolat (μ ≤ 10)!
- Pl. mészhabarcs, zsákos NHL mészhabarcsok, vályogvakolatok

Üvegszövet háló vakolaterősítés (opcionális)

- Erősíti a vakolatot
- A vakolatréteg felső egyharmadába

Fedő réteg

- Csak lélegző!
- Finomvakolat + alapozó réteg + színező réteg (pl. szilikát vagy szilikongyanta)

Gyártói rendszerpéldák vakolat rétegrendre

Pl. Cemix:

1) 2750 Mész gúz

2) 2752 Mész alapvakolat, 15–20 mm vastagságban, hálós erősítéssel, 30 nap száradási idő, közben belocsolás javasolt

3) 2262 Thermofix ragasztótapasz, 2–3 mm (mechanikai szilárdság növelő, ha szükséges)

4) 2615 PUTZGRUND vakolatalapozó

5) 2772 Edelputz extra 2 mm, 2–3 mm színező vakolat

Pl. Profi:

1) 3581 Profi Poretec NHL mész előfröcskölő gúz

2) 3583 Profi Poretec NHL mészporvakolat két rétegben

3) 3588 Profi Poretec NHL Mész-finomvakolat

4) 707981 Profi Univerzális alapozó

5) Profi Szilikongyanta vakolat



