

StoTherm Vario D

Isolerat fasadsystem med mineralisk grundputs, dränerande

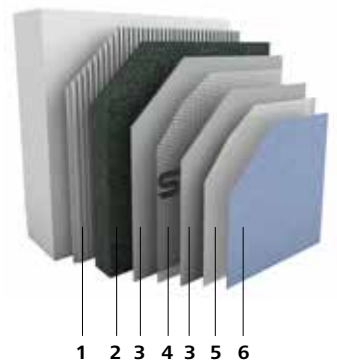
Fasad



Isolerade fasadsystem

Systemfördelar

- Dränerande
- Hög spricksäkerhet
- Hög värmeisoleringsförmåga
- Hög motståndskraft mot mikroorganismer (alger och svamp), särskilt med ett kompletterande målningsystem (inkl. grundning)
- Hög väderbeständighet
- Vattenång- och CO₂-genomsläpplig
- Matchande produkter motsvarande Boverkets krav
- Alternativt med extra stomskydd StoGuard



- 1 — Klisterbruk
- 2 — Isolering
- 3 — Grundputs
- 4 — Armering
- 5 — Mellanbeläggning
- 6 — Slutbeläggning



Användning

- Befintliga och nya byggnader
- Lämplig för passivhusstandard

Underlag

- Murverk som t.ex. tegel, kalksandsten, porbetong
- Lättväggar - lufttätas och fuktsäkras med StoGuard stomskydd

Infästning

- Klistring, på lättväggar
- Klistring och pluggning, på massiva väggar

Värmeisolering

- Isoleraskiva av EPS med dränerande effekt upp till 200 mm

Brandförhållande

- SP Fire 105 (obegränsad byggnadshöjd för Br1 byggnader)

Slagtålighet

- Tål mekanisk belastning

Ytterligare egenskaper

- Alternativt Lotus-Effect® Technology
- Lufttätt med StoGuard stomskydd

Designmöjligheter

- Organisk puts, silikonhartspots, puts med Lotus-Effect® Technology samt mineralisk puts eller silikatputs i krats- och rillerputsstruktur eller som modellputs
- Tunntegel och formgivna fasadelement av Verolith-granulat
- Natursten, tegel och keramik

Färgspektrum

- Begränsat brytbar enligt StoColor System
- Ljusreflektansfaktor $\geq 20\%$ (putssystem)

Applicering

- Maskinellt applicerbar
- Stop & Go-teknologi
- QS och FT Technology gör det möjligt att genomföra projekt även under den kallare årstiden
- Beroende på typ av puts och färgton krävs två färgstrykningar
- Ingen målning krävs för organisk ytputs

Bild på framsida:
Kv. Ombudsmannen,
Linköping
Arkitekt:
AG arkitekter
Använda produkter:
StoTherm Vario D

Kontakta oss

Sto Scandinavia AB
Box 1041
581 10 Linköping
Tel. växel 013-37 71 00
kundkontakt@sto.com
www.sto.se

