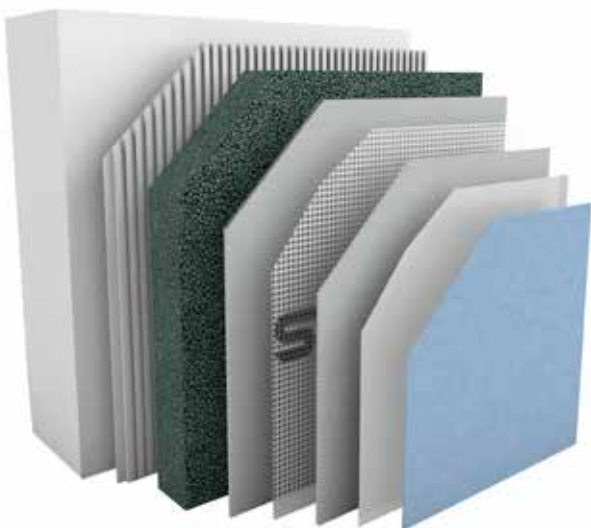




StoTherm Vario D Dränerande fasadisoleringsystem



StoTherm Vario D är den idealiska lösningen för den som önskar ett kompakt fasadsystem och som vill använda ett lätt isoleringsmaterial med bra isolervärde, god dräneringsförmåga och dokumenterad brandsäkerhet.

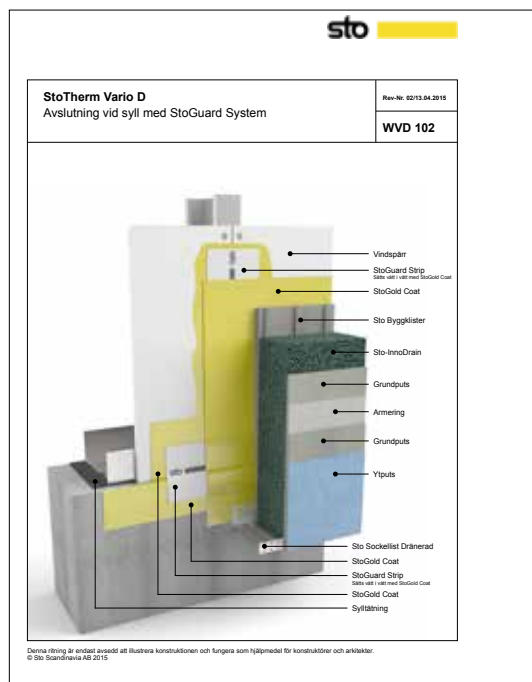
Isolerskivan Sto-InnoDrain har flera unika egenskaper; den är dränerande, diffusionsöppen, tryckutjämnande och brandklassad utan tillsats av miljöfarliga ämnen.

För att säkerställa lufttätethet och fuktsäkerhet i lättregelväggar kombineras systemet med stomskyddet StoGuard. I och med detta erhålls ett tvåstegstätat dränerande fasadisoleringsystem. Systemet lämpar sig både för nyproduktion och renovering, t ex för åtgärd av skadade fasader eller energiuppträdning till lågenergi- och passivhus.

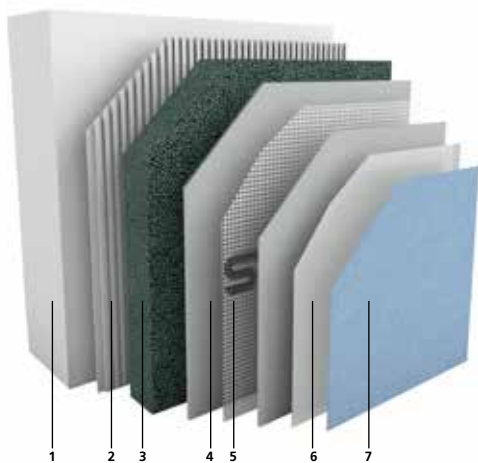
StoTherm Vario D står för säkerhet och trygghet. Komponenterna är testade och systemet är P-märkt av SP.

StoTherm Vario D

Dränerande fasadisoleringsystem



För detaljritningar, se
www.sto.se



1. Bakomliggande väggkonstruktion
2. Klisterbruk
Sto Bygglister
3. Isolering
Sto-InnoDrain Fasadskiva
4. Grundputs
StoLevell Evo

5. Armeringsväv
Sto Glasfiberväv M
6. Primer
StoPrep Miral
7. Ytputs
StoLotusan K
eller StoSilco K/R

Sto Scandinavia AB
Box 1041
SE-581 10 Linköping

Telefon +46 13 37 71 00
Telefax +46 13 37 71 37
kundkontakt@sto.com
www.sto.se



Översikt StoTherm Vario D

Användning:

- Befintliga och nya byggnader
- Åtgärd av skadade fasader
- Energiuppggradering av byggnader
- Även för lågenergi- och passivhus
- Användning enligt nationella byggföreskrifter
- Bärkraftigt underlag: Betong, murverk (kalksandsten, tegel, lättbetong), puts och lättväggar
- Lättväggar lufttätas och fuktsäkras med StoGuard

Egenskaper:

- Tvåstegstätat i kombination med StoGuard
- Dränerande
- Brandprovat och uppfyller kraven för byggnader i klass Br1
- Ingen begränsning på antal våningsplan
- Tål mekanisk belastning
- God värmeisoleringsförmåga
- God väderbeständighet
- Diffusionsöppet
- Sto-InnoDrain Fasadskiva: brandklass E, $\lambda = 0,033$ W/mK
- Självrengörande med StoLotusan ytputs
- Lufttätt med StoGuard stomskydd
- Fuktsäkert
- Minimerar köldbryggor

Design:

- Mineraliska och organiska putser i olika strukturer och kornstorlekar
- Kulörer enligt StoColor System
- Ljusreflektansfaktor > 20 % (putssystem)
- StoDeco profiler
- StoDeco kvaderputs
- StoSuperlit, naturstensputs
- Dekorativ fasadutformning med keramik och natursten på massiva underlag

Applicering:

- Rationell applicering med StoSilo Maskinteknik

Godkännanden:

- P-märkt av SP

Beakta även tekniska anvisningar och uppgifter om produkterna i de tekniska faktabladerna.