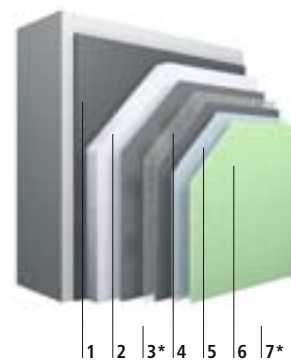


Pregled: StoTherm Vario

### StoTherm Vario

#### Teško gorivi termoizolacijski fasadni sustav s polistirenskom termoizolacijom (B prema ÖNORM B 3806)

StoTherm Vario je kombinirani sustav. On povezuje polistirensku termoizolaciju, koja je sigurna za ugradnju, s anorganskim (mineralnim) pokrivnim premazima.



- |                 |   |
|-----------------|---|
| <b>Primjena</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• stare građevine i novogradnje</li> <li>• sastavni dijelovi stijene: zid (beton, opeka, laki betoni, silikatna opeka) i zid od vidljive opeke</li> <li>• neravnine do 1 cm (3 cm kod mehaničkog učvršćenja)</li> </ul>  |
| <b>Funkcija</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• otporan na mikroorganizme (alge i gljivice) s dvostrukim zaštitnim premazom</li> <li>• otporan na stvaranje pukotina</li> <li>• otpornost na mehanička naprezanja</li> <li>• vrlo dobra termoizolacija</li> <li>• vrlo otporan na atmosferilije</li> <li>• iznimno propustan za CO<sub>2</sub> i paru</li> <li>• teško goriv (B prema ÖNORM B 3806)</li> </ul> |
| <b>Izgled</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• žbuke s anorganskim (mineralnim) i silikatnim vezivom te žbuke s Lotus-Effect®-om</li> <li>• može se ograničeno tonirati prema StoColor Systemu</li> <li>• koeficijent refleksije ≥ 25 %</li> <li>• StoDeco profili</li> <li>• StoDeco Bossen</li> <li>• prirodni kamen</li> <li>• uske klinker pločice, pločice</li> </ul>                                    |
| <b>Obrada</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• opsežna rješenja detalja</li> </ul>  |

- 1 Lijepljenje
- 2 Termoizolacija
- 3 Učvršćenje  
\* nije prikazano
- 4 Armiranje
- 5 Međupremaz
- 6 Završna žbuka
- 7 Završni premaz  
\* po potrebi

Izvedba sustava	Lijepljenje i spajanje tiplima	Učvršćenje šinama (mehaničko)
Lijepljenje	StoLevell Uni StoLevell Novo	Točka lijepljenja + spajanje tiplom
Termoizolacija	Sto-Polystyrol-Hartschaumplatte Format 100 x 50 cm	Sto-Polystyrol-Hartschaumplatte, Tip M Format 50 x 50 cm
Učvršćenje	Po potrebi s učvršćivačima termoizolacijskih ploča	Sto-Halteleisten, Sto-Verbindungsleisten, učvršćivači šina
Armiranje	StoLevell Uni / StoLevell Novo sa Sto-Glasfasergewebe	StoLevell Uni / StoLevell Novo sa Sto-Glasfasergewebe
Međupremaz	StoPrep Miral	StoPrep Miral
Završna žbuka / izgled	StoLotusan (žbuka s Lotus-Effect®-om) StoSil (žbuka sa silikatnim vezivom) StoMiral (žbuka s anorganskim vezivom) (Po potrebi: klinker pločice, pločice, prirodni kamen)	StoLotusan (žbuka s Lotus-Effect®-om) StoSil (žbuka sa silikatnim vezivom) StoMiral (žbuka s anorganskim vezivom) (Po potrebi: klinker pločice, pločice, prirodni kamen)
Završni premaz (po potrebi)	StoLotusan Color G StoSilco Color G StoColor Jumbosil	StoLotusan Color G StoSilco Color G StoColor Jumbosil