



StoSilent Direct

Det nemme direkte system

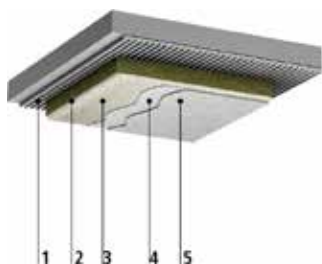
Det direkte system, som er nemt at montere og meget pladsbesparende, fungerer helt uden underkonstruktion og egner sig til næsten alle underlag. Det gør StoSilent Direct ideelt til alle bygninger. Systemet absorberer støjen fremragende og giver også forskellige muligheder for overfladebelægning. Med pudsbelægningen kan arealer op til 700 kvadratmeter udformes fugefrit.

StoSilent Direct

Den alsidige løsning for lydabsorbering

Det direkte systems sandwichplader af mineraluld og glasgranulat giver en fremragende rumakustik på grund af høje absorptionsværdier. Med slutbelægninger i mange variationer kan StoSilent Direct opfylde alle ønsker for udformning.

StoSilent Direct Pudsbelagt og fugefri systemopbygning



1 Klæbning

StoSilent Coll MW

2 Akustikplade

lydabsorberende akustikplade af mineraluld

3 Fugebelægning

lydabsorberende fugemasse StoSilent Filler

4 Mellembelægning

lydgennemtrængelig mellembelægning StoSilent Top Basic

5 Slutbelægning

lydgennemtrængelig slutbelægning StoSilent Top Basic eller StoSilent Top Finish
Alternativt 1 - 3 lag struktureret, lydgennemtrængelig slutbelægning StoSilent Decor M (sprøjtepuds)

StoSilent Direct Farvebelagt - med åbne fuger



1 Klæbning

StoSilent Coll MW

2 Akustikplade

lydabsorberende akustikplade af mineraluld

3 Mellembelægning

lydgennemtrængelig farvebelægning StoColor Climasan

4 Slutbelægning

lydgennemtrængelig farvebelægning StoColor Climasan

Systemfordele:

- Direkte klæbning på væg og loft – ingen underkonstruktion nødvendig
- Høj lydabsorption på grund af porøs struktur og sandwichopbygning
- Meget godt pris-/ydelsesforhold
- Enestående "Climasan-effekt" med fotokatalytisk indvendig maling, StoColor Climasan, som aktivt sørger for frisk luft
- Høj udformnings- og anvendelsesgrad
- Kan påføres pudsbelagt op til 700 m² fugefrit

Oversigt StoSilent Direct

Anvendelse

- Indendørs, på vægge og lofter
- På vægge anbefales det at systemet starter 2 meter over gulvniveau.
- Montering over hele arealet uden underkonstruktion
- Kun delvist egnet til områder med mekanisk belastning

Fastgørelse

- Klæbning med StoSilent Coll MW
- Klæber egnet til næsten alle underlag

Brandforhold:

- Ubrændbar, A2-s1, do ifølge EN 13501-1

Lydabsorption

- Høj absorption (f. eks. 66 mm: α_w ifølge EN 11654: 0,95 NRC=1,00 med farvebelægning)

Udformningsmuligheder

- Farvebelagt med StoColor Climasan
- Fin pudsbelægning med StoSilent Top Basic
- Meget fin pudsbelægning med StoSilent Top Finish
- Fin pudsbelægning med StoSilent Decor (sprøjtepuds)

Påføring

- Direkte på limede plader → forskydning \geq 200 mm

Godkendelser/tilladelser

- De pågældende europæiske og/eller nationale godkendelser er gældende.

Sto Danmark A/S
Avedøreholmen 48
DK-2650 Hvidovre

Tlf. +45 70 27 01 43
kundekontakt@sto.com
www.sto.dk



De konkrete tekniske bestemmelser og angivelser til produkterne i de tekniske datablade og godkendelser skal altid overholdes.