



StoSilent Direct

Det enkla direktsystemet

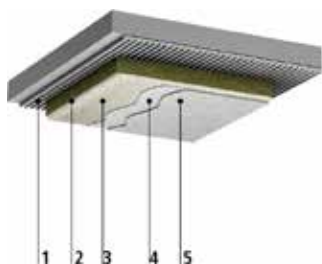
Det lättmonterade och platssparande direktsystemet fungerar helt utan underkonstruktion och lämpar sig för nästan vilket underlag som helst. Detta gör StoSilent Direct idealiskt för äldre byggnader. Systemet är mycket ljudabsorberande och går även att kombinera med olika typer av yt-beläggning. Med putsbeläggning kan upp till 700 kvadrat-meter appliceras fogfritt.

StoSilent Direct

Den mångsidiga ljudabsorberande lösningen

Direktsystemets sandwich-skivor av mineralull och glasgranulat skapar utmärkt rumsakustik tack vare höga absorptionsvärden. Även när det gäller design lämnar StoSilent Direct med sina variationsrika slutbeläggningar inget övrigt att önska.

StoSilent Direct Putsbelagd och fogfri systemkonstruktion



- 1 Klisterbruk**
StoSilent Coll MW
- 2 Akustikskiva**
Ljudabsorberande akustikskiva av mineralull
- 3 Fogbehandling**
Ljudabsorberande fogmassa StoSilent Filler
- 4 Mellanbeläggning**
Ljudgenomsläpplig mellanbeläggning StoSilent Top Basic
- 5 Slutbeläggning**
Ljudgenomsläpplig slutbeläggning StoSilent Top Basic alternativt 1–3 skikt strukturerad, ljudgenomsläpplig slutbeläggning StoSilent Decor M

StoSilent Direct Färgbelagd – med öppna fogar



- 1 Klisterbruk**
StoSilent Coll MW
- 2 Akustikskiva**
Ljudabsorberande akustikskiva av mineralull
- 3 Mellanbeläggning**
Ljudgenomsläpplig färgbeläggning StoColor Climasan
- 4 Slutbeläggning**
Ljudgenomsläpplig färgbeläggning StoColor Climasan

Systemets fördelar:

- Direkt applicering på väggar och tak – ingen underkonstruktion krävs
- Hög ljudabsorption tack vare porös struktur och sandwichkonstruktion
- Mycket bra förhållande pris/prestanda
- Unik "Climasan-effekt" med den fotokatalytiska invändiga färgen StoColor Climasan, som aktivt sörjer för frisk luft
- Stort urval av design- och användningsmöjligheter
- Kan med puts appliceras fogfritt upp till 700 m²

Översikt StoSilent Direct

Användning:

- Invändigt, på väggar och tak
- Rekommendation: på väggar först från 2 meters höjd
- Heltäckande montage utan underkonstruktion
- Endast begränsad lämplighet för områden med mekanisk belastning

Infästning:

- Klistras med StoSilent Coll MW
- Klistret lämpligt för alla underlag

Brandförhållande:

- Obrännbar, A2-s1, do enligt EN 13501-1

Ljudabsorption:

- Hög absorption (t.ex. 66 mm: α_w enligt EN 11654: 0,95 NRC=1,00 med färgbeläggning)

Designmöjligheter:

- Färgbeläggning med StoColor Climasan
- Mycket fin putsbeläggning med StoSilent Top Basic
- Fin putsbeläggning med StoSilent Decor

Applicering:

- Direkt i kombination med klistrade skivor förskjutning ≥ 200 mm

Godkännanden/utlåtande:

- Aktuella europeiska och/eller nationella godkännanden gäller

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



De konkreta tekniska specifikationerna och uppgifterna om produkterna i tekniska faktablad och godkännanden måste följas.