



Casa indipendente nel canton Soletta

Proprietario

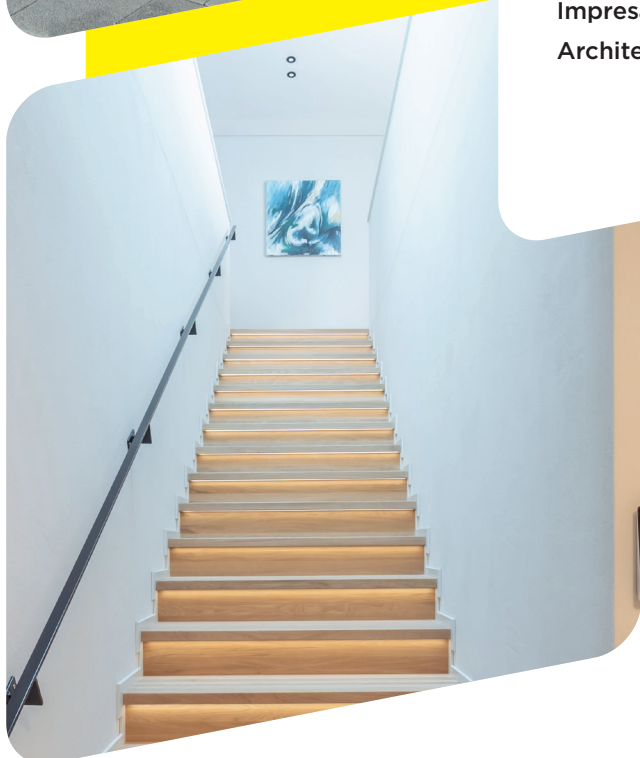
Privato

Impresa di intonacatura

Jäggi-Pfluger AG, Fulenbach

Architettura

Feniello Architektur &
Bau AG, Rapperswil



Situazione di partenza e attuazione



Situazione iniziale

Proprio come esistono l'inquinamento atmosferico e luminoso, anche le discussioni sull'inquinamento acustico e le richieste di misure preventive stanno diventando sempre più pressanti. Questo vale non solo per le emissioni del traffico, del commercio o dell'industria, ma anche per gli spazi interni. I committenti si sono sorpresi di scoprire, durante una visita a degli amici, che una buona acustica può migliorare notevolmente la qualità della vita in appartamenti e case unifamiliari. Per questo motivo, durante la costruzione della loro casa unifamiliare nel cantone di Soletta, hanno incaricato pianificatori e intonacatori di trovare una soluzione adeguata che potesse anche soddisfare le loro aspettative estetiche.

Implementazione

Hanno trovato la soluzione presso Saint-Gobain Weber. Il nuovo sistema di soffitto acustico **MARMORAN Acoustic silentcare** riduce i tempi di riverberazione dei rumori fastidiosi causati da persone, apparecchi e macchine; allo stesso tempo, la sua finitura senza giunti supporta un aspetto armonioso. **MARMORAN Acoustic silentcare** può essere applicato negli spazi interni sia direttamente sul soffitto sia su strutture di soffitto sospese. L'applicazione del sistema di soffitto acustico è raccomandata, tra l'altro, in stanze con superfici dure al suono, ad esempio grandi superfici vetrate e pavimentazioni, come nel caso di questa casa unifamiliare. I soffitti fonoassorbenti si trovano sopra il corridoio e l'area soggiorno al piano terra, così come sopra l'area scala/corridoio al piano superiore. La struttura portante è un soffitto in cartongesso con una doppia intelaiatura a diverse altezze di sospensione e un rivestimento semplice, in modo che le aree acustiche e la fascia perimetrale del soffitto con i binari per tende incassati siano in piano. Un profilo ad angolo lungo il dislivello forma una giuntura d'ombra precisa e il punto di appoggio per la placca assorbente, che è incollata al soffitto con **MARMORAN KK30 powerflex**. Inoltre, sono incassati anche telai per punti luce da soffitto, per i quali le piastre assorbenti sono state tagliate di conseguenza.

Dati tecnici e conclusioni

In sintesi

Oggetto	Casa indipendente nel canton Soletta
Anno di costruzione	2025
Superficie del soffitto	95 m ²
Committenza	Privato
Architetto	Feniello Architektur & Bau AG, Rapperswil
Impresa di intonacatura	Jäggi-Pfluger AG, Fülenbach
Sistema acustico a soffitto	MARMORAN Acoustic silentcare
Sistema	Saint-Gobain Weber AG, Dättwil
Sistemi/Prodotti utilizzati	MARMORAN KK30 powerflex MARMORAN Acoustic Absorberplatte MW MARMORAN Acoustic Basecoat MARMORAN Acoustic Topcoat
Fotografie	Saint-Gobain Webr AG / Beni Basler
Autore	Andreas Stettler

I componenti principali del sistema sono la placca assorbente microporosa a base di lana minerale svizzera – il risultato di anni di ricerca – e il rivestimento triplo con **MARMORAN Acoustic Basecoat** (3 – 4 mm, due strati) e **MARMORAN Acoustic Topcoat** (2 mm, uno strato). Secondo la filosofia di Saint-Gobain Weber, **MARMORAN Acoustic silentcare** è un sistema completo con tutto il materiale necessario, accessori e persino strumenti. Non solo: poiché un'installazione corretta è fondamentale per le performance e l'aspetto del soffitto, Weber forma e certifica ogni cliente lavoratore che può sviluppare un ulteriore ramo di attività con i soffitti acustici. „Ho fatto formare sette dei miei collaboratori, perché vedo un grande potenziale per tali soffitti“, afferma Hans-Ruedi Jäggi, amministratore delegato di Jäggi-Pfluger AG.

Conclusioni

E poi: „È un'alternativa elegante ai soffitti in cartongesso, e attualmente lo considero uno dei migliori sistemi sul mercato. La lavorazione è più semplice in confronto, e chi tiene alla estetica senza giunti trova con **MARMORAN Acoustic silentcare** esattamente ciò che cerca. Sono felice per il mio cliente di lunga data per questa scelta per la sua casa privata, che ha così guadagnato sicuramente ancora di più in qualità della vita.“ Oltre alle case unifamiliari e plurifamiliari, il nuovo prodotto di Saint-Gobain Weber è adatto anche per edifici pubblici e commerciali, hotel, ristorazione, nonché per edifici storici e altre costruzioni vecchie. In ogni caso, la riduzione del rumore, dei suoni e della riverberazione porterà a un clima interno più sano e, di conseguenza, a un maggiore benessere.



© Fotografie: Saint-Gobain Weber AG/ Beni Basler


SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN WEBER AG

Sede principale
Täferstrasse 11b
CH-5405 Baden-Dättwil
T. +41 56 484 24 24
www.ch.weber



Contattateci