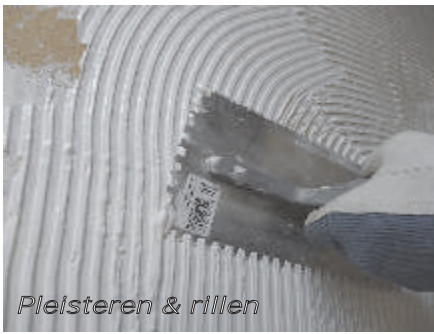


# CALC

## COMFORTWALL

lichtgewicht systeem voor isolatie en afwerking

Comfortwall CALC - licht en superstrak



CALC

### Voordelen van Comfortwall CALC:

- licht in gewicht en weinig ruimteverlies
- energiebesparing van circa 35%
- reductie van geluidsoverlast
- schimmelwerend & zuiverend
- diffusie-open & capillair actief
- comfort verhogend
- isoleren én modern afwerken

Stukie info



Gezonde en natuurlijke materialen voor strak gepleisterde schuine of vlakke plafonds, scheidings- en voorzetwanden met **Comfortwall CALC**.

Technostuc Comfortwall Calc bestaat uit de lichtgewicht SONO stucplaat, waarmee gewicht wordt bespaard tov. van de gangbare stucplaten, en een strakke bio-kalkpleister afwerking. Comfortwall Calc is relatief licht in gewicht, biedt een hoge geluidsisolatie, laat zich eenvoudig verwerken en levert stijlvolle en strakke wanden en plafonds.

Het Comfortwall Calc systeem is samengesteld uit natuurlijke, damp-open en capillair actieve materialen, waardoor kou, geluid, condens en schimmel vrijwel geen kans krijgen. Het complete Comfortwall Calc systeem bestaat uit een dunne isolerende Comfortwall SONO plaat, uitgevlakt met een natuurlijke Comfortwall Bio-Kalk pleister met Comfortwall glaszijdeweefsel en afgewerkt met een Comfortwall Finish naar keuze.

In 3 stappen wordt een eind gemaakt aan koude gevels, gehorige wanden en plafonds en veranderen koude of gehorige kamers in aangename en stijlvolle leefruimtes.

naden onderling verlijmd worden. Een vrijwel vlak oppervlak is het resultaat.

### Stap 2: Pleisteren

Een 2mm dunne laag Comfortwall Bio-Kalk pleister wordt met een kamspaan aangebracht op de Comfortwall SONO platen. Deze natuurlijke Bio-Kalk voorkomt schimmelvorming, filtert de binnenlucht en zorgt voor een gezond leefklimaat. Daarna wordt het fijne Comfortwall glaszijde weefsel ingebed in de vochtige bio-kalk pleister. Dezelfde dag of een dag later wordt een tweede 1,5 tot 2mm bio-kalk pleister laag aangebracht en gepleisterd. Na een korte droogtijd wordt het geheel met een rvs-spaan en water glad gepleisterd.

### Stap 1: Stucplaat aanbrengen

De 20 mm dikke isolerende Comfortwall SONO platen worden met speciale Comfortwall slagankers of Comfortwall snelschroeven direct op een massieve ondergrond of op een lating van max. 300 h.o.h. aangebracht. De Comfortwall SONO platen sluiten in elkaar via veer- en groef verbinding waardoor warmte- of geluidslekken worden vermeden, waarbij de

### Stap 3: Afwerken

De laatste stap is Comfortwall Finish. Deze finish-laag dient damp-open te zijn en mag geen afsluitende laag vormen, dus geen latex- of acrylaatmuur-verf, sierpleister of vinylbehang. Maar wel Comfortwall Kalkverf of Silicaatverf, maar ook behang op papierbasis of Comfortwall glasvezelweefselbehang behoren tot de mogelijkheden.

**TechnoStuc**  
systemen  
Verstand van stucwerk

natuurlijke stucmaterialen en na-isolatiesystemen

Technostuc systemen  
Buro Robing Design b.v.  
Bedrijvenpark Twente 322e  
NL-7602 KL Almelo

T: +31 (0)53 433 03 60  
F: +31 (0)53 435 21 11  
E: info@technostuc.nl

[www.technostuc.nl](http://www.technostuc.nl)