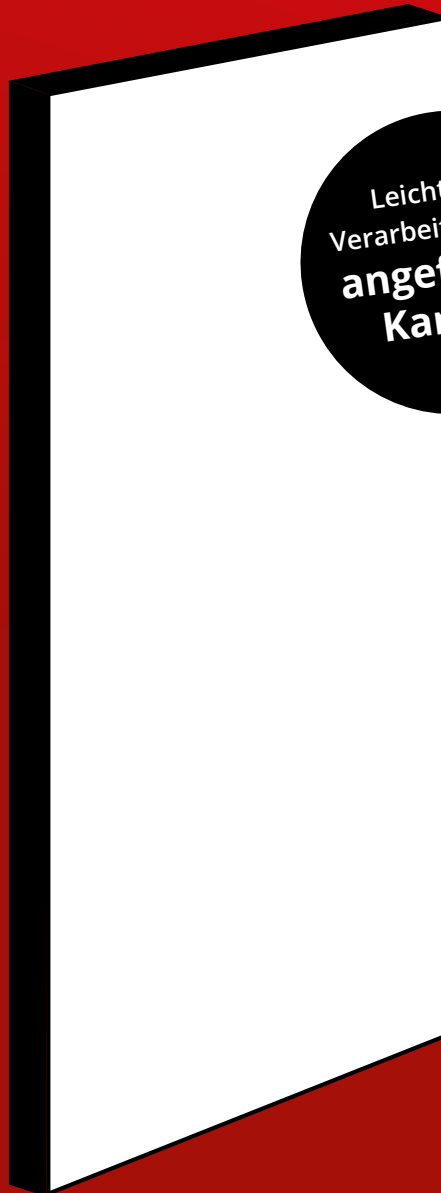


# Superwand DS

Dämmplatte für die Innendämmung von Außenwänden.



Leichteres  
Verarbeiten dank  
**angefaster  
Kanten**

Schluss mit **Schimmel oder schwarzen Flecken!**

**Heizkosteneinsparungen** bis zu 45 % möglich!\*

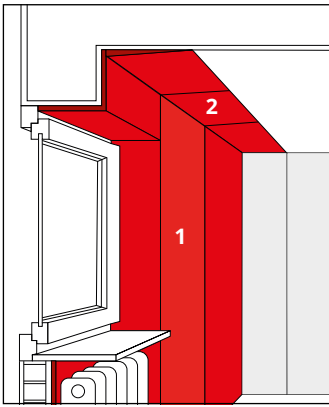
ist extrem **druckfest** und dennoch **superleicht**

eignet sich **speziell für Sanierungsmaßnahmen**, da keine Veränderungen an Türen, Fenstern usw. erforderlich werden

lässt sich **problemlos tapezieren, streichen, verputzen oder fliesen**

\* Bestätigt durch das Fraunhofer-Institut für Bauphysik.

# Heizkosten sparen mit der Superwand DS



1. Superwand DS  
2. Superwand DS Dämmkeil

## Vorteile der Superwand DS:

- die **integrierte Aluminiumfolie** wirkt als Dampfsperre und verhindert, dass es nachträglich hinter der Dämmung wieder zur Schimmelbildung kommt
- benötigt **wenig Platz** (nur 10 mm bzw. 20 mm) bei maximaler Wärmedämmung
- **spart Energiekosten** durch den hohen Wärmedämmwert (gemessener Wärmeleitwert  $\lambda = 0,025$  W/mK)
- ermöglicht **günstige Sanierungsmaßnahmen**, da keine Veränderung an Türen, Fenster etc. erforderlich sind
- lässt sich **problemlos tapezieren, streichen, verputzen oder fliesen**
- **bewährt seit 25 Jahren** in der Schweiz und seit 15 Jahren in Deutschland

## Gemessener Wärmeleitwert

$\lambda = 0,025$  W/mK

## Dampfdiffusions-Widerstand

$s_d = 550$  m äqu. Luftschichtdicke



**Vermindert den Wärmeverlust um bis zu 56 %.**

## Testauswertung durch das Fraunhofer-Institut für Bauphysik

In einem Modellbeispiel mit sehr schlechter Bausubstanz wurden folgende Werte ermittelt:

### Jährlicher Heizenergiebedarf

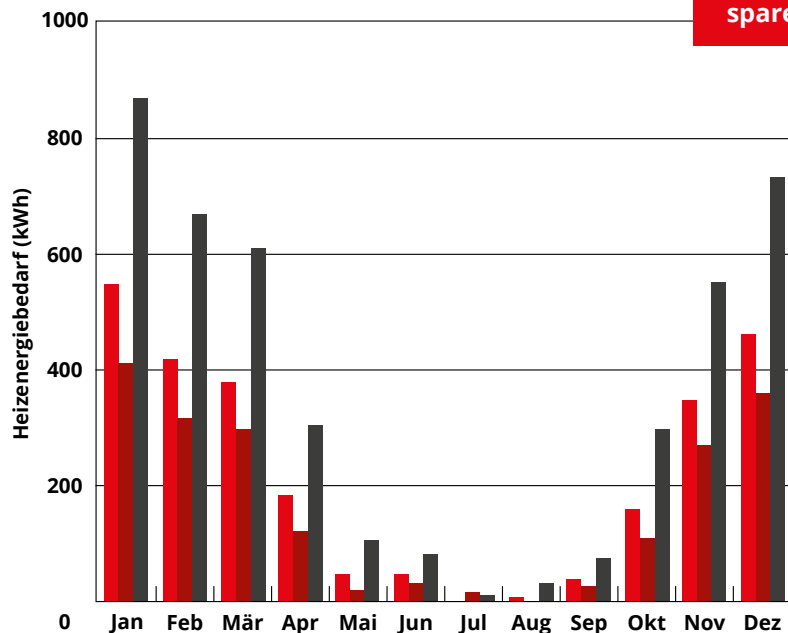
ungedämmt **4.343** kWh

gedämmt mit Superwand DS (10 mm) **3.039** kWh

gedämmt mit Superwand DS (20 mm) **2.429** kWh

- gedämmt mit Superwand DS 10 mm
- gedämmt mit Superwand DS 20 mm
- ungedämmt

### Monatlicher Heizenergiebedarf



**... bis zu 45 % Heizkosten sparen!**

► Senden an Fax-Nummer: **+41 (0)32 636 23 09**  
oder per E-Mail an: **info@korff.ch**

Wir bitten um

- kostenlose Beratung zur Superwand DS
- Muster und Preise
- weitere Informationen

**„Egal welcher Art der Schimmelpilz ist, die Superwand DS ist immer eine geeignete Lösung.“**

Arndt Christmann, TÜV Fachberater für Schimmelpilzschäden

Firma/Stempel