

**EFYOS**  
by **SOPREMA**

Płyta ścienna 3w1 –  
składająca się ze sztywnej  
pianki poliuretanowej,  
paroizolacji z folii  
aluminiowej i warstwy  
wierzchniej z płyty  
kartonowo-gipsowej



Rozwiązanie systemowe  
do termoizolacji od  
wewnątrz pomieszczeń  
poddaszy, klatek  
schodowych i wnętrz  
budynków zabytkowych

**PŁYTA SIS REVE® SI** – TWARDA PIANKA  
POLIURETANOWA PIR ZESPOLONA  
Z PŁYTĄ GIPSOWO-KARTONOWĄ

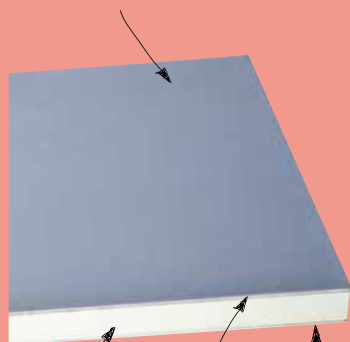


# PŁYTA ŚCIENNA SIS REVE® SI

JEDEN PRODUKT – WIELE KORZYŚCI



PŁYTA GIPSOWA  
PRZYKLEJONA NA  
JEDNEJ STRONIE



Warstwa pianki  
poliuretanowej

Folia aluminiowa  
jako paroizolacja

Okładzina  
aluminiowa  
pokryta papierem

## SIS REVE® SI

Spełnia wymagania  
normy termicznej  
RT 2012

SIS REVE® SI  
wyróżnia się niskim  
współczynnikiem

przewodzenia ciepła:  
 $\lambda_0$  0,022 W/(m·K)

## SIS REVE® SI Ac

SIS REVE® SI Ac  
wyróżnia się parametrami  
termicznymi  
i izolacyjnością akustyczną  
na poziomie  
 $R_w(C, C_{tr})=58(-3, -8)$  dB

## Płyta warstwowa do termoizolacji ścian od wewnątrz budynków

SIS REVE® SI składa się z:

- rdzenia z izolacyjnej pianki poliuretanowej wolnej od freonów HCFC lub HFC
- okładziny z płyty kartonowo-gipsowej przyklejonej z jednej strony
- okładziny z folii aluminiowej jako paroizolacji

SIS REVE® SI może być stosowana na ścianach w nowo wybudowanych budynkach i budynkach zabytkowych od wewnątrz.

Stosując jeden produkt, otrzymujemy:

- ✓ **Najskuteczniejszy na rynku panel termoizolacyjny**  
(zyskujemy nawet do 30% dodatkowej oszczędności energii)
- ✓ **Folia aluminiowa jako paroizolacja**
- ✓ **Płaska i bardzo stabilna powierzchnia**
- ✓ **Łatwa obróbka i szybki montaż**
- ✓ **Najcieńsza i najłżejsza termoizolacja na rynku polskim**
- ✓ **Produkt pożarowo bezpieczny: Euroklasa B-s1, d0 wg EN 13501-1.**

## Parametry techniczne

SIS REVE® SI				SIS REVE® SI Ac	
izolacja ścian		izolacja dachów		izolacja ścian	
$R_0$ (m <sup>2</sup> ·K/W)	szer. pianki + gipsu w mm	$R_0$ (m <sup>2</sup> ·K/W)	szer. pianki + gipsu w mm	$R_0$ (m <sup>2</sup> ·K/W)	szer. pianki + gipsu w mm
1,90	40 + 10	2,80	60 + 13	4,70	100 + 13
2,35	50 + 10	3,50	75 + 13		
2,80	60 + 10	3,75	80 + 13		
3,50	75 + 10				
3,75	80 + 10				
4,70	100 + 10				
5,60	120 + 10				
6,55	140 + 10				

Dla innych grubości skontaktuj się z doradcą technicznym

## Dokumenty i dopuszczenia

Dokumentacja Techniczna na potrzeby znakowania CE EN 13950

Certyfikat ACERMI dla izolacji nr 14/006/925



### WAŻNE!

**NIEWIELKA GRUBOŚĆ** płyty pozwala  
nam uzyskać **CENNE M<sup>2</sup>**

Lider we wszystkich kategoriach izolacji termicznych, SIS REVE® SI oferuje to, co najlepsze na rynku w odniesieniu do „powierzchni zabudowy/przestrzeni użytkowej”. W związku z wysoką odpornością cieplną i niewielką grubością, produkt pozwala sprostać ograniczeniom przestrzeni na podłodze i ścianach, a tym samym uzyskać wiele m<sup>2</sup> powierzchni mieszkalnej, co sporo kosztuje!

**SIS REVE® SI NA POWIERZCHNIACH  
PODDASZY – zalety:**

- możliwość łączenia izolacji termicznej i akustycznej (wełna mineralna pomiędzy krokiewiami i SIS REVE® SI pod krokiewiami)
- optymalizacja przestrzeni dzięki właściwościom termicznym PU: 50 mm wełny + 80 mm

**SIS REVE® SI**  
= 200 mm tradycyjnej wełny

## Ściany



- 1** Klej gipsowy наносimy w postaci placków i pasów po obwodzie płyty



- 2** Zaleca się stosowanie kleju gipsowego wolnowiążącego



- 3** Pionowanie płyty za pomocą łąty i gumowego młotka



- 4** Wykonanie połączeń między płytami

✓ Należy zapoznać się z wytycznymi technicznymi montażu i odbioru robót, które dostarcza SOPREMA Polska po zakupie materiału.

## Poddasza, termoizolacja podkrokwkowa



- 1** Element podpierający do zamontowania rusztu aluminiowego



- 2** Zamontowany ruszt aluminiowy jak do suchej zabudowy



- 3** Zamocowana płyta SIS REVE® SI. Maksymalna dopuszczalna grubość izolacji = 140 mm



- 4** Wykonanie spoin za pomocą fiżeliny i szpachli gipsowej



### WAŻNE!

#### ZASTOSOWANIE

Płyta stosowana na klatkach schodowych w nowo budowanych budynkach wielorodzinnych oraz w budynkach zabytkowych.

#### MONTAŻ

W zależności od stanu ściany, płyty montuje się metodą klejenia lub mocowania do stelażu aluminiowego lub drewnianego.

#### CIĘCIE

SIS REVE® SI można ciąć piłą bezpośrednio przez płytę gips-karton.

## Podsumowanie dotyczące produktów

### SIS REVE® SI

**Szerokość:** 1 200 mm

**Długość:** 2 500 i 2 600 mm

(skontaktuj się z nami przy innych długościach)

**Grubość:** 30 do 140 mm +

10 mm w przypadku ścianek pionowych

**Grubość:** 50 do 80 mm + 13 mm w przypadku dachów

Aby uzyskać więcej informacji zapoznaj się ze stroną

[www.soprema.pl](http://www.soprema.pl)

lub skontaktuj się z nami mailowo

[biuro@soprema.pl](mailto:biuro@soprema.pl)

### SIS REVE® SI Ac

**Szerokość:** 1 200 mm

**Długość:** 2 500 mm

**Grubość:** 100 mm + 13 mm



### WAŻNE!

#### ŁĄCZENIE

Spoinowanie płyt wykonuje się zgodnie z wytycznymi producenta od systemu płyt kartonowo-gipsowych

#### MONTAŻ

- Płyty SIS REVE® SI można montować prostopadle lub równolegle do podkonstrukcji.
- Możliwy montaż do konstrukcji dachu (krokwi), lepiej zastosować montaż na podkonstrukcji w celu uniknięcia pracy płyt.



## SOPREMA do Twojej dyspozycji

Szukasz handlowca?  
Potrzebujesz pomocy technicznej?  
Skontaktuj się z nami:  
tel.: **+48 22 436 93 00**

Odwiedź [www.soprema.pl](http://www.soprema.pl) lub napisz [biuro@soprema.pl](mailto:biuro@soprema.pl)

# CERTYFIKATY I ATESTY



# SOPREMA GROUP

e-mail: [biuro@soprema.pl](mailto:biuro@soprema.pl) – [www.soprema.pl](http://www.soprema.pl)