



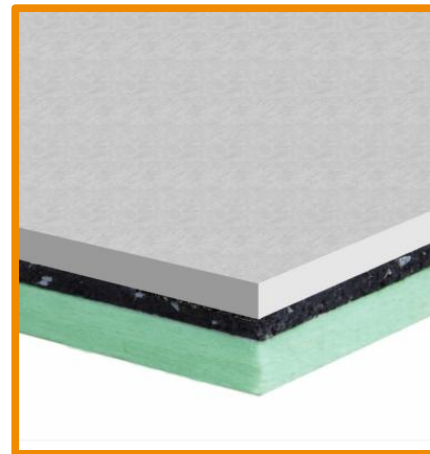
PARAMETRY TECHNICZNE

Rewall 40

Izolacja akustyczna i termiczna ścian i sufitów

Opis produktu i specyfikacja techniczna

Panel izolujący akustycznie grubości 40 mm o strukturze "sandwich" złożony z warstw: płyta gumowa wyprodukowana z włókien i granuli SBR (Stirene Butadiene Rubber) łączonych poliuretanem i prasowanych na gorąco do grubości 8 mm i gęstości 800 kg/m³; wełna poliestrowa o grubości 20 mm i gęstości 100 kg/m³; płyta kartonowo-gipsowa grubości 12,5 mm. Wymiary paneli: 1,20 m x 1,00 m.



- izoluje akustycznie i termicznie
- trwałe
- ekologiczne

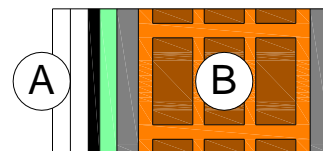
CECHY FIZYCZNE	Standard	Jednostka	Rewall 40	Tolerancja
Grubość nominalna ⁽¹⁾		mm	40	± 1
Długość		m	2.00	± 0.005
Szerokość		m	1.20	± 0.005
Masa powierzchniowa produktu		kg/m ²	18	± 5%
Kolor			zielony/czarny/biały	

PARAMETRY AKUSTYCZNE

Budowa ściany - certyfikowana grubość: 205 mm

A: Warstwa Rewall 40 i wykończenie z płyty kartonowo-gipsowej (12,5 mm)

B: Pustak 120 mm (12/25/50) z warstwą tynku po obu stronach (2X15 mm)



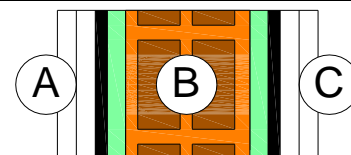
Wsk. waż. izolacyjności akustycznej właściwej	EN ISO 10140	dB	57 ⁽¹⁾	
---	--------------	----	--------------------------	--

Budowa ściany - certyfikowana grubość: 18,5 mm

A: Warstwa Rewall 40 i wykończenie z płyty kartonowo-gipsowej (12,5 mm)

B: Pustak 80 mm (8/25/50)

C: warstwa Rewall 40 i wykończenie z płyty kartonowo-gipsowej (12,5 mm)



Wsk. waż. izolacyjności akustycznej właściwej	EN ISO 10140	dB	60 ⁽¹⁾	
---	--------------	----	--------------------------	--

PARAMETRY TECHNICZNE

PARAMETRY TECHNICZNE	Standard	Jednostka	Rewall 40	
Odporność termiczna (R)	EN 12667	m ² K/W	0.761	
Odporność ogniowa	EN 13501-1		F	

PAKOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Każda paleta jest owinięta i zabezpieczona folią PE. Rekomenduje się przechowywanie pod dachem w celu zabezpieczenia przed deszczem

(¹) Wartości otrzymane w laboratorium akustycznym Isolgomma

Powyższe informacje techniczne i sugestie powyżej odpowiadają naszej wiedzy na temat właściwości i cech użytkowych produktu. ISOLGOMMA zastrzega sobie prawo do uaktualnienia danych bez uprzedniego powiadomienia. Ten dokument jest własnością ISOLGOMMA, wszelkie prawa zastrzeżone.



PARAMETRY TECHNICZNE

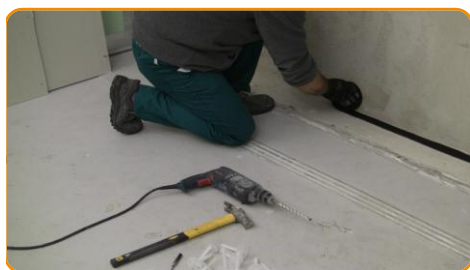
Rewall 40

Izolacja akustyczna i termiczna ścian i sufitów

INSTRUKCJA MONTAŻU

ŚCIANA OTYMKOWANA

INSTALACJA Z KLEJEM



Ułóż izolację pod ścianą przed rozpoczęciem budowania.



Nanieś i rozprowadź klej punktowo na panelu izolacji.



Przyłóż panel do ściany dociskając równomiernie.

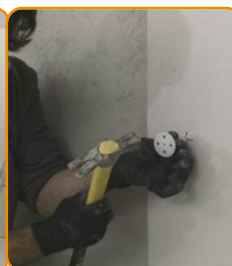
INSTALACJA Z KOŁKAMI



Na każdym panelu Rewall 40, zaznacz miejsca na otwory



Wywierć otwory wiertłem 10mm i umieść w nich kołki.



Naklej paski izolacji Stywall S3A pomiędzy kotwami.



Zamocuj drugą warstwę płyt kartonowo-gipsowych przyklejając je punktowo, lub przykręcając wkrętami na środku i na



Przyklej taśmę z siatki na łączeniach płyt.



Wykończ ścianę



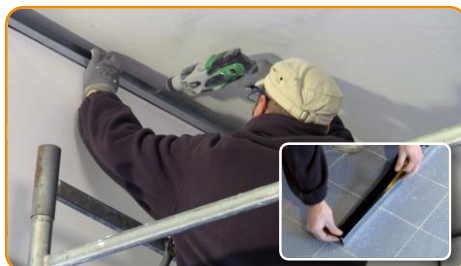
PARAMETRY TECHNICZNE

Rewall 40

Izolacja akustyczna i termiczna ścian i sufitów

INSTRUKCJA MONTAŻU

SUFIT OTYNKOWANY



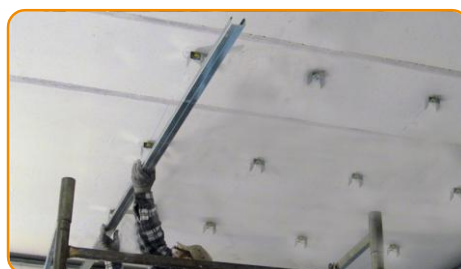
Samoprzylepny pasek izolacji Stywall S3A przyklej do metalowych profili i zamocuj je do ścian przy suficie.



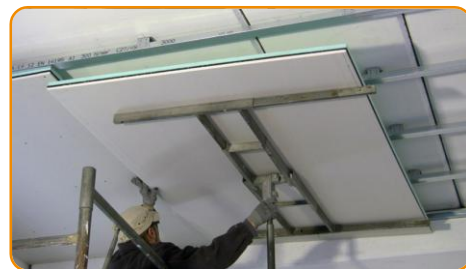
Zaplanuj rozmieszczenie profili sufitowych w siatce 50cm na 80cm.



Zamocuj w suficie uchwyty akustyczne.



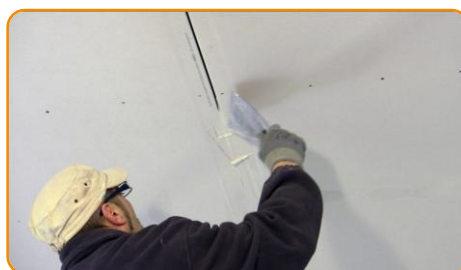
Zamocuj profil w uchwycie akustycznym.



Podwieś panel Rewall 40 do konstrukcji z metalowych profili.



Przymocuj panel Rewall 40 do konstrukcji z profili używając wkrętów 55mm, co 15cm.



Wypełnij ewentualne miejsca łączy między panelami.



Ułóż siatkę na łączeniach paneli i pokryj gipsem.