



General

- Asigurați-vă că ați citit și înțeles cu atenție aceste instrucțiuni înainte de a începe instalarea.
- Simfofit® trebuie întotdeauna utilizat cu plăci de gips cu o grosime de cel puțin 12,5 mm.
- Vă rugăm să utilizați instrumentele necesare descrise mai jos în ghidul de instalare.
- Echipați-vă cu echipament de protecție individuală înainte de orice implementare.

Aplicații

- Izolarea termoacustică a peretilor interiori.
- Izolație termoacustică pe partea interioară a peretilor perimetrali (cu condiția efectuării unui studiu higrotermic aprofundat).
- Împotriva unui perete de petrecere între două apartamente (în aceeași clădire).
- A se utiliza în camere și case care sunt încălzite și ventilate corespunzător la umiditate scăzută sau medie. Ex. Dormitoare, birouri, mese, ...
- Nu este potrivit în încăperi umede.
- Zidurile mai mult de un etaj ar trebui luate în considerare individual.
- Produsul Simfofit® nu este destinat izolării tavanelor sau podelelor.

Înainte de a începe - Sfaturi

- Panouri Simfofit® trebuie păstrate întotdeauna sub capac și în poziție orizontală.
- Aveți grijă să nu păstrați obiecte cu conținut inflamabil pe sau lângă panourile Simfofit®. De asemenea, este interzisă păstrarea panourilor Simfofit® lângă o sursă de căldură (de ex. radiatoare, aragaz, focuri deschise, cos de fum, instalație electrică necorespunzătoare etc.).
- Aveți grijă să eliminați eventualele puncte de aprindere și să ventilați spațiile înainte, în timpul și după instalare.
- Este strict interzis să fumați, să beți sau să mâncați în zona de aplicare.



- Adezivul poate fi utilizat numai în zonele în care au fost îndepărtate sursele de căldură neprotejate. Reteaua electrică trebuie să fie protejată în mod adecvat și să respecte standardele actuale.
- Când manipulați adezivul, asigurați-vă că veți fi echipat întotdeauna cu încălțăminte și îmbrăcăminte antistatică, iar podelele trebuie să fie conductoare.
- Suprafața care trebuie acoperită trebuie să fie uscată și fără praf.
- Semnele Simfofit® nu poate fi instalat într-o cameră în care există deja probleme de umiditate (de ex. pivniță etc.), fără a avea tratate sursele de umiditate în prealabil pentru a preveni mucegaiul.
- Calitatea suportului trebuie garantată (fără piese libere, tapet, panouri de perete etc. sau defecte). Dacă aveți dubii cu privire la calitatea substratului, mai întâi testați aderența înainte de a începe.
- Luați în considerare orice cabluri electrice sau posibile armături de suspensie, de exemplu elemente de încălzire. Decideți unde vor fi plasate în prealabil. Foile trebuie lipite complet.
- Toate prinderile (de exemplu ale elementelor de încălzire) trebuie fixate pe o structură suficient de puternică.

Materialele necesare și echipamentul individual de protecție

Pentru panourile Simfofit®.



Pentru gips carton:

- Consultați documentația producătorului pentru instrucțiuni de instalare, depozitare, tăiere, manipulare, transport etc.

Lipici Recticel pentru panou acustic Simfofit®



Echipament individual de protecție de utilizat



- Consultați documentația producătorului pentru instrucțiuni de aplicare, depozitare, manipulare, transport etc.

Benzi de îmbinare pentru gips-carton, umplutură și finisare tencuială:

- Consultați literatura producătorului pentru instrucțiuni de finisare a gips-cartonului.

Implementarea proiectului

- ✓ Important: lipirea trebuie efectuată întotdeauna într-un spațiu suficient de ventilat.
- ✓ Nu folosiți niciodată un instrument care ar putea produce scântei.
- ✓ Instalarea pe pereți se realizează conform principiului de lipire, fără fixare mecanică pentru un rezultat acustic optim.
- ✓ Pozitionați corect panourile înainte de a le lipi.



1. Cel mai bine este să începeți de la partea de jos a peretelui. Dacă vă asigurați că primul panou este poziționat perfect la nivel, celelalte panouri vor fi instalate mai ușor. În funcție de planeitatea podelei, poate fi necesar să adaptați panourile inferioare.
2. Pentru tăierea panourilor Simfofit[®], vă recomandăm să folosiți un cutit ascuțit (cuter).
3. Panouri Simfofit[®] poate fi amplasat orizontal sau vertical.
4. Vă recomandăm să nu utilizați piese mai mici de 10 cm. Puteti verifica acest lucru până la poziționând panourile înainte de a le lipi. În acest fel, dacă un panou de la capătul peretelui sau chiar sub tavan este mai mic de 10cm, puteți oricând să adaptați primul panou în consecință.
5. Folosiți întotdeauna lipici Recticel pentru panourile termoizolante Simfofit[®] pentru a le lipi pe pereții de sprijin.
6. Nu lipiți marginile panourilor Simfofit[®], dar aveți grijă să asigurați o conexiune perfectă între ele. Panouri Simfofit[®] trebuie să acopere întregul perete și să fie în contact cu tavanul, podeaua și pereții adiacenți pentru rezultate acustice optime.
7. Dacă panourile Simfofit[®] sunt instalate, puteți aplica gips-carton. Urmăriți instrucțiunile de instalare ale producătorului de gips-carton pentru instalare și manipulare corespunzătoare. Folosiți întotdeauna adeziv Recticel pentru panouri acustice și pentru aplicarea de gips-carton pe panourile acustice Simfofit[®].

Plăcile de ipsos trebuie să fie la 2 până la 3 mm de podea, pereții și tavanul adiacente, iar spațiul trebuie umplut cu un chit sau o bandă adecvată.
8. Pentru finisarea îmbinărilor dintre gips-carton aveți nevoie de: O bandă de îmbinare.

Un material de umplură și tencuială de finisare.

Pentru instrucțiuni de aplicare, consultați documentația producătorului plăcii de gips. Finisarea plăcilor de ipsos este necesară pentru a îndeplini performanța și caracteristicile tehnice descrise în fișa tehnică a produsului Simfofit[®].

Aplicarea adezivului

Important : Aveți grijă să eliminați eventualele puncte de aprindere și să ventilați spațiile înainte, în timpul și după instalare.

1. Instalarea este relativ simplă, conform principiului de lipire: Folositi întotdeauna lipici apos pentru panouri acustice Recticel.
2. Echipati-vă cu echipament de protecție personală (mănuși, ochelari de protecție) înainte de orice instalare.
3. Panourile dvs. acustice trebuie depozitate suficient de mult în camera lor. destinație, la temperatura camerei și de preferință fara umiditate.
4. Amestecați lipiciul înainte de utilizare, astfel încât să fie omogen. Lipiciul este foarte ușor de aplicat cu o rolă scurtă pentru pui de somn. **Vă recomandăm să folosiți 0,8 kg / m² de adeziv sau 0,2 kg / m² pe fiecare parte. 4 laturi de lipit: [panou acustic / perete] + [panou acustic / gips-carton].**
5. Lipiți mai întâi o parte a panoului acustic. Timpul pentru adeziv să se înmoaie corect în el, apoi lipiți peretele de susținere.
6. **ATENȚIE: respectați timpul de pre-uscare pentru o aderență adecvată: Adezivul Recticel pentru panouri acustice este un adeziv apos. Trebuie să așteptați cel puțin 30 de minute. Adezivul se schimbă dintr-o stare albicioasă într-o stare translucidă.** O altă indicație: la atingere veți simți un ușor efect lipicios. Timpul de pre-uscare poate varia în funcție de temperatura și umiditatea camerei. După acest timp necesar de pre-uscare, puteți aplica panoul acustic pe perete, menținând o presiune de contact uniformă pe întregul panou timp de aproximativ 30 de secunde.
7. Pentru finisarea obligatorie a gips-cartonului, repetați operația începând cu lipirea panoului acustic, apoi a gips-cartonului (respectând timpul de uscare conform indicațiilor de la punctele 5 și 6), apoi aplicați gips-cartonul pe panoul acustic prin menținerea unei presiuni de contact uniforme pe întreaga placă timp de aproximativ 30 de secunde. Plăcile de ipsos trebuie să fie la 2-3 mm de podea, peretii adiacenți și tavanul. Aceste goluri rezervate trebuie umplute cu un material de etansare acrilic (tip pistol cu cartuș). Terminați cu cusăturile atunci când lipiciul este uscat, în funcție de umiditatea și temperatura camerei.





Garantii

- Până la livrare, Recticel Insulation garantează că produsele Recticel Insulation îndeplinesc cerințele privind calitatea materialelor și a producției și îndeplinesc, în general, specificațiile impuse de Recticel Insulation. Caracteristicile tehnice sunt descrise în fișa tehnică a produsului Simfofit.
- Produs realizat din materiale reciclate. Compoziția și aspectul vizual pot diferi, fără a aduce atingere performanței.
- Garanția Recticel se aplică numai în cazul instalării cu lipici Recticel pentru lipirea panourilor Simfofit și gips-carton. Dacă se utilizează un alt adeziv decât cel prescris de Recticel Insulation, Recticel Insulation nu poate garanta performanța produsului în starea finală de aplicare și compatibilitatea acestuia. În acest caz, Recticel Insulation nu poate fi considerat responsabil pentru riscurile asociate acestei utilizări.
- Garanția se aplică numai în caz de aplicare conform instrucțiunilor de instalare prezente și conform specificațiilor fișei tehnice. În cazul utilizării necorespunzătoare (de ex. fără finisarea plăcilor de ipsos, aplicarea ca izolație a podelei etc.) Recticel Insulation nu poate garanta performanța produsului în starea finală de aplicare și compatibilitatea acestuia. În acest caz, Recticel Insulation nu poate fi considerat responsabil pentru riscurile asociate acestei utilizări.
- În cazul nerespectării panourilor acustice Simfofit furnizat de Recticel Insulation, Recticel Insulation poate fi apelat doar pentru a înlocui produsele Simfofit în mod identic, cu excepția cazului în care legea aplicabilă impune altfel.
- Această garanție nu se aplică în cazul unui defect sau deteriorare a produselor sau în caz de vătămare corporală directă, indirectă sau indusă care este consecința instalării sau întreținerii necorespunzătoare, a accidentului, utilizarea sau aplicarea „neconformă” necorespunzătoare, repararea sau modificarea necorespunzătoare sau neglijența.

Important

- Este responsabilitatea clientului să asigure siguranța produsului final în aplicarea acestuia și conformitatea acestuia cu toate legile, reglementările, directivele și cerințele naționale și internaționale aplicabile.