FEEL GOOD INSIDE

RECTICEL insulation

version 0
01-10-2025 STS PLM

General / Ogólne / Generalități / Algemeen

EN
- Make sure you have read these instructions properly and fully understood them before starting the installation.
- Please use the required materials, as described in this installation guide.
- This product must always be covered by plasterboard with a thickness of at least 12.5mm. Make sure the joints stagger sufficiently with the joints of the Instasoft.
- Walls that are more than one floor high must be individually assessed beforehand. For that purpose, you can always contact the technical service department at Recticel Insulation.
- The panels can be installed horizontally or vertically.
- Applications:
  - Acoustic insulation of interior walls
  - Acoustic insulation on the inner surface of outer walls
    (on the condition that a structural assessment is carried out beforehand)
  - Against a dividing wall between two apartments (in the same building)
  - Not to be used in damp areas unless a structural assessment is carried out beforehand

PL
- Przed przystąpieniem do instalacji należy się dokładnie zapoznać z treścią instrukcji.
- Używać wymaganych materiałów, zgodnie z opisem w podręczniku instalacyjnym.
- Produkt należy zakryć płytą gipsową o minimalnej grubości 12,5 mm. Spoiny płyt gipsowych nie powinny się pokrywać ze spoinami paneli Instasoft.
- Ściany o wysokości przekraczającej wysokość jednej kondygnacji należy sprawdzić indywidualnie. W tym celu najlepiej jest skorzystać z pomocy działu obsługi technicznej Recticel Insulation.
- Panele można instalować poziomo lub pionowo.
- Zastosowania:
  - Izolacja akustyczna ścian wewnętrznych
  - Izolacja akustyczna wewnętrznej strony ścian zewnętrznych (pod warunkiem przeprowadzenia oceny technicznej)
  - Na ścianie oddzielającej dwa mieszkania (w tym samym budynku)
  - Nie używać w miejscach zawilgoconych bez uprzedniej oceny technicznej

DE
- Stellen Sie sicher, dass Sie diese Anleitung gelesen und vollständig verstanden haben, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Verwenden Sie die erforderlichen Materialien, wie in dieser Installationsanleitung beschrieben.
- Dieses Produkt muss immer mit Gipskartonplatten mindestens 12,5 mm dick abgedeckt werden. Achten Sie darauf, dass die Fugen ausreichend versetzt sind zu den Fugen der Instasoft-Platten.
- Wände, die mehr als eine Etage hoch sind, müssen individuell bewertet werden. Dafür können Sie immer die technische Abteilung von Recticel Insulation kontaktieren.
- Die Paneele können horizontal oder vertikal installiert werden.
- Anwendungen:
  - Schallisolierung von Innenwänden
  - Schallisolierung der Innenseite von Außenwänden (vorausgesetzt, eine Bewertung der Bauwerksstruktur wird vorher durchgeführt)
  - Gegen eine Trennwand zwischen zwei Wohnungen (innerhalb des Gebäudes)
  - Nicht in feuchten Bereichen verwenden, es sei denn, eine Bewertung der Bauwerksstruktur wird vorher durchgeführt

NL
- Zorg ervoor dat u de instructies aandachtig leest en begrijpt alvorens met de installatie te beginnen.
- Gebruik het benodigde materiaal te gebruiken dat hierna in de installatiegids wordt beschreven.
- Dit product moet steeds afgewerkt worden met een gipskartonplaat van minstens 12,5 mm. Zorg ervoor dat de naden voldoende verspringen met de naden van de Instasoft.
- Muren hoger dan 1 verdiepingshoogte dienen individueel bekeken te worden. U kan hiervoor steeds contact opnemen met de technische dienst van Recticel Insulation.
- Toepassingen:
  - Akoestische Isolatie van binnenmuren
  - Akoestische Isolatie aan de binnenzijde van de buitenmuren (op voorwaarde dat een grondige hygrothermische studie werd verricht)
  - Tegen een scheidingsmuur tussen twee appartementen (in hetzelfde gebouw)
  - Niet in vochtige ruimtes, zonder voorafgaande hygrothermische studie

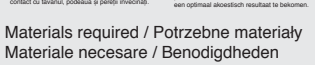
Before you start / Przed rozpoczęciem / Înainte de a începe / Voor u begint

EN
- Instasoft panels must always be stored inside, and in a horizontal position.
- The surface to be covered must be dry and dust-free.
- The base surface must be structurally sound (i.e. no loose pieces, wallpaper, wall panels etc.) without any cracks or defects. If there are any doubts, you should first carry out adhesion tests on site before starting.
- Take into account any relevant electric cabling or mounting supports, for example for heating elements. Determine beforehand where any such elements need to be positioned. The panels must always be glued over the entire surface.
- All elements that need to be mounted (e.g. heating elements) must be attached to a supporting wall of sufficient strength.
- The side edges of the panels should not be glued together but should be mounted in line with and flush against each other.
- Make sure that the panels are properly positioned before gluing them in place. The glue sets very quickly and permanently, so that you will no longer be able to reposition the panels after the initial contact.
- In order to achieve an optimum acoustic result, the Instasoft panels must cover the entire wall and make contact with the ceiling, the floor, and the adjoining walls.

PL
- Panele Instasoft należy zawsze przechowywać w pomieszczeniu, w pozycji poziomej.
- Izolowana powierzchnia powinna być sucha i oczyszczona z kurzu.
- Izolowana powierzchnia powinna być jednorodna (tzn. bez sypiącego się tynku, tapety, paneli ściennych itp.)
  i nie może mieć pęknięć ani innych wad. W razie wątpliwości najpierw wykonać próby skuteczności klejenia.
- Uwzględnić wszelkie przewody elektryczne i uchwyty montażowe, np. elementy grzewcze. Rozpocząć od określenia docelowej pozycji tych elementów. Panele należy zawsze montować na całej powierzchni.
- Wszystkie elementy wymagające instalacji (np. elementy grzewcze) należy przymocować do ściany z odpowiednią siłą.
- Nie sklejać bocznych krawędzi paneli; powinny być równo ułożone i stykać się wzajemnie.
- Przed przyklejeniem sprawdzić, czy panele są odpowiednio ułożone. Klej zasycha bardzo szybko i trwale, więc po pierwszym przyklejeniu nie będzie możliwości przesunięcia paneli.
- Aby uzyskać najlepszy efekt akustyczny, panele Instasoft powinny pokrywać całą ścianę i stykać się ze stropem, podłogą i sąsiedniimi ścianami.

NL
- De Instasoft-panelen moeten horizontaal en op een beschutte plaats worden opgeslagen.
- De te bedekken oppervlakte moet droog en stofvrij zijn.
- De kwaliteit van de ondergrond moet gewaarborgd zijn (geen loszittende delen, behang, wandpanelen enz. noch gebreken). Bij twijfel over de geschiktheid moeten eerst hechtingsproeven gedaan worden alvorens te starten.
- Houd rekening met eventuele elektrische bekabeling of ophangelementen bijvoorbeeld voor verwarmingselementen. Maak zo vroeghand uit waar die moeten komen. De platen moeten steeds volledig verkleefd worden.
- Alle ophangingen (bv. verwarmingselementen) moeten aan een voldoende stevige structuur bevestigd worden.
- De zijkanten van de platen niet verlijmen, maar enkor zorgen dat deze mooi liegen elkaar aansluiten.
- Positioneer de platen goed alvorens ze te verkleven. De lijm kleeft direct en definitief (geen mogelijkheid om te herpositioneren na eerste contact!)
- De Instasoft platen moeten de volledige wand bedekken en moeten in contact komer met het plafond, de vloer en de aanpuitende muren om een optimaal akoestisch resultaat te bekomen.

Materials required / Potrzebne materiały / Materiale necesare / Benodigdheden



EN
- For plasterboard sheets: refer to the manufacturer's literature for hanging, storage, cutting, handling and transportation instructions.
- Recticel adhesive for acoustic panels: refer to the manufacturer's literature for application, storage, handling and transportation instructions.
- Plasterboard joint tape, filler & finisher: refer to the manufacturer's literature for instructions on how to finish plasterboard.

PL
- Odnośnie płyt gipsowych: postępować zgodnie z dokumentacją producenta w sprawie wieszania, przechowywania, cięcia, przenoszenia i transportu.
- Klej Recticel do paneli akustycznych: postępować zgodnie z dokumentacją producenta w sprawie wieszania, przechowywania, cięcia, przenoszenia i transportu.
- Taśma do spoinowania płyt gipsowych, oraz szpachla do spoinowania płyt gipsowych: zalecenia dotyczące wykańczania płyt gipsowych można znaleźć w dokumentacji producenta.

DE
- Für Gipskartonplatten: Beachten Sie die Dokumentation des Herstellers zum Aufhängen, Lagern, Schneiden, Handhaben und Transportieren.
- Recticel Klebstoff für Akustikplatten: Beachten Sie die Dokumentation des Herstellers zum Auftragen, Lagern, Handhaben und Transportieren.
- Fugenband, Füller & Finisher: Beachten Sie die Dokumentation des Herstellers für Anleitungen zum Verspachteln von Gipskartonplatten.

NL
- Voor de gipskartonplaten: raadpleeg de documentatie van de fabrikant voor instructies met betrekking tot de plaatsing, de opslag, het versnijden, de verwerking, het transport, ...
- Recticel-lijm voor de akoestische panelen: raadpleeg de documentatie van de fabrikant voor instructies met betrekking tot het aanbrengen, de opslag, de verwerking, het transport, ...
- Voegband voor gipskartonplaten, filler & finisher voor het vullen en afwerken van de naden: raadpleeg de documentatie van de fabrikant voor instructies met betrekking tot de afwerking van de gipskartonplaten.

RO
- Pentru plăcile de rigips: consultați literatura de specialitate a producătorului pentru instrucțiuni de aplicare, păstrare, tăiere, manevrare și transport.
- Adezivul Recticel pentru panourile de izolare fonică: consultați literatura de specialitate a producătorului pentru instrucțiuni de aplicare, păstrare, manevrare și transport.
- Bandă, filerul și finisorul pentru rosturile plăcilor de rigips: consultați literatura de specialitate a producătorului pentru instrucțiuni privind finisarea plăcilor de rigips.

WARNING / OSTRZEŻENIE / AVERTIZARE / OPGELET
Instasoft always needs to be covered with plasterboards of at least 12.5mm thickness to comply with the fire safety requirements.

Panele Instasoft należy zakryć płytą gipsową o minimalnej grubości 12,5 mm ze względu na wymagania przeciwpożarowe.

Panourile Instasoft trebuie să fie întotdeauna acoperite cu plăci de rigips cu o grosime de cel puțin 12,5 mm pentru a se respecta cerințele privind protecția la incendiu.

Instasoft moet steeds afgewerkt worden met gipsplaten van minstens 12,5 mm dik om te voldoen aan de brandveiligheidsvereisten.

Installing

EN

Important: gluing must always be conducted in a well-ventilated, and preferably heated, area. Installation on walls is carried out using the contact adhesive principle, without any mechanical fixing for an optimum sound insulation benefit.

1. It is preferable to start at the bottom of the wall. If you make sure that the first panel is positioned correctly, then the rest of the panels will be easier to install. Depending on the evenness of the floor, you may need to adjust the bottom panels.
2. To cut Instasoft panels, we recommend using a snap-off blade knife (cutter blade).
3. We do not recommend using pieces smaller than 10 cm. This can be checked by positioning the panels before applying the adhesive. This way, if a panel at the end of a wall or just below the ceiling is less than 10 cm, you can still make adjustments to the first panel accordingly.
4. Always use Recticel adhesive for acoustic panels, to stick Instasoft to the supporting wall. For application instructions, refer to the manufacturer's literature.
5. Once the Instasoft panels are installed, you can continue and hang the plasterboard sheets. Follow the manufacturer's hanging instructions for the correct way to install and handle plasterboard sheets. Always use Recticel adhesive for acoustic panels and for applying plasterboard sheets on to Instasoft acoustic panels. The plasterboard sheets need to be about 2 to 3 mm from the floor, the adjoining walls and the ceiling, and the gap filled in with an acrylic mastic.

❶ The installation is quite a simple process, based on gluing. Always use the Recticel glue provided for gluing these acoustic panels.

❷ Mix the adhesive before use to be sure it is consistent throughout.

❸ The adhesive is best applied using a short-haired roller. We recommend using 0.8 kg/m² of adhesive, which is 0.2 kg/m² on each side.

❹ Apply the glue to the one side of the Instasoft panel ❶ as well as the wall that is being insulated ❷. Wait at least 30 minutes, depending on the temperature and humidity of the room in question.

❺ Apply the Instasoft panel to the wall by applying pressure and holding it in place for 30 seconds.

❻ Apply the glue to the side of the Instasoft that is still visible ❶ and the plasterboard ❷. Wait at least 30 minutes, depending on the temperature and humidity of the room in question.

❼ Then apply the plasterboard to the Instasoft by applying pressure and holding it in place for 30 seconds. The plasterboard must be mounted at a distance of 2 to 3 mm from the floor, the adjoining walls, and the ceiling, after which the seams must be filled in with acrylic filler. Make sure the joints stagger sufficiently with the joints of the Instasoft.

- Recticel guarantees that the Recticel Insulation materials comply with the standards of good materials and good workmanship, and that they actually comply with the specifications provided by Recticel. This guarantee does not cover any defects in or damage to the goods or any other direct, indirect or consequential damage, including bodily harm, that are the result of incorrect installation or maintenance, accidents, incorrect use or application, inappropriate repairs or modifications, or negligence.
- To comply with the fire safety requirements, this product must always be covered with plasterboard of at least 12.5mm thickness.
- Product made from recycled materials. Composition and visual aspect may differ, without prejudice to the technical functionality.
- Recticel provides no guarantee whatsoever on the installation using the glue provided for gluing these panels.

Tips and Safety
In the event of non-conformity of Instasoft acoustic panels supplied by Recticel Insulation, Recticel Insulation may be called upon to replace only the Instasoft products with identical products, unless the law in force requires otherwise.

The 60% sound reduction results are measured on the basis of a combination of a glued plasterboard (18 mm) and Instasoft applied to the full surface of a wall. The acoustic results can be provided on request.

It is the customer's responsibility:
- To ensure the safety of the final product in its application and its compliance with all current national and international laws, regulations, directives and requirements in force.
- To correctly install and apply Instasoft products, in accordance with the Recticel Insulation installation instructions. Recticel Insulation cannot be held responsible in the event of the non-compliant installation or poor application of products. The Instasoft product is not intended for the insulation of ceilings or floors; performance guarantees are therefore not applicable in this context.
- To ensure that items with flammable contents are not stored on or alongside Instasoft panels. Furthermore, Instasoft panels must not be stored close to or on any sources of heat (e.g. radiators, ovens, open fires, chimney shafts, non-compliant electrical installations, etc.).
- To use appropriate personal protective equipment when installing Instasoft.

Exclusions and recommendations
Applications where Instasoft is not covered with a plasterboard sheet at least 12.5 mm thick are excluded from the guarantee. The B-s1 d0 reaction to fire classification is only achieved if Instasoft is covered with a plasterboard sheet at least 12.5 mm thick. Instasoft panels may not be installed in a room with pre-existing damp problems (e.g. cellars), without having previously treated the sources of damp before installing the product to avoid mould growth.
It is advised that Instasoft is used in buildings and homes that are properly heated and ventilated with low or moderate relative humidity.e.g.: bedrooms, offices, corridors, dining rooms, domestic kitchens, toilets, heated cellars, etc

Instalacja

PL

Ważne: klejenie należy zawsze wykonywać w dobrze wentylowanym, oraz ogrzewanym miejscu. Montaż na ścianach odbywa się na zasadzie kleju stykowego, bez żadnych mocowań mechanicznych, co zapewnia optymalną izolację akustyczną.

1. Zaleca się rozpoczęcie montażu od dołu ściany. Warto dopilnować, aby pierwszy panel był odpowiednio ustawiony — to ułatwi instalację pozostałych paneli. Dolne panele mogą wymagać wyrównania, zwłaszcza jeśli podłoga nie jest równa.
2. Do cięcia paneli Instasoft zalecamy korzystanie z noża.
3. Nie jest zalecane używanie kawałków o wymiarach mniejszych niż 10 cm. Można tego uniknąć, przykładając panele przed nałożeniem kleju. W ten sposób jeśli panel na końcu ściany lub tuż pod sufitem będzie miał mniej niż 10 cm, wciąż można odpowiednio przesunąć pierwszy panel.
4. Panele akustyczne Instasoft należy mocować do izolowanej ściany klejem Recticel. Instrukcja montażu znajduje się w dokumentacji producenta.
5. Po zainstalowaniu paneli Instasoft można przystąpić do montażu płyt gipsowych. Przenosząc i montując płyty gipsowe, należy postępować zgodnie z instrukcją producenta. Panele akustyczne Instasoft oraz płyty gipsowe należy mocować do izolowanej ściany klejem Recticel. Płyta gipsowa powinna odstawać od podłogi, izolowanej ściany lub stropu na 2 do 3 mm, a szczelinę należy wypełnić kitem akrylowym.

❶ Montaż paneli jest prosty i polega na ich przyklejeniu. Do klejenia paneli akustycznych należy zawsze używać kleju Recticel dostarczonego w zestawie.

❷ Przed użyciem rozmieszać klej, aby zapewnić jego jednorodną strukturę.

❸ Klej najlepiej się nakłada wałkiem o krótkim włosiu. Zalecamy użycie kleju w ilości 0,8 kg/m², czyli po 0,2 kg/m² po każdej stronie.

❹ Nałożyć klej na jedną stronę panelu Instasoft (A) oraz na izolowaną ścianę (B). Należy odczekać minimum 30 minut w zależności od temperatury i wilgotności w danym pomieszczeniu.

❺ Przyłożyć panel Instasoft do ściany, dociskając go i przytrzymując przez 30 sekund.

❻ Nałożyć klej na odsłoniętą stronę panelu Instasoft (A) oraz na płytę gipsową (B). Należy odczekać minimum 30 minut w zależności od temperatury i wilgotności w danym pomieszczeniu.

❼ Przyłożyć płytę gipsową do panelu Instasoft, dociskając ją i przytrzymując przez 30 sekund. Płyta gipsowa powinna odstawać od podłogi, izolowanej ściany lub stropu na 2 do 3 mm, a szczelinę należy wypełnić kitem akrylowym. Spoiny płyt gipsowych nie powinny się pokrywać ze spoinami paneli Instasoft.

- Recticel gwarantuje, że materiały Recticel Insulation są zgodne ze standardami dotyczącymi materiałów i wykonawstwa oraz że specyfikacją dostarczoną przez Recticel. Gwarancja nie obejmuje wad ani uszkodzeń produktów, a także innych szkód bezpośrednich, pośrednich lub następczych i urazów ciała spowodowanych nieprawidłową instalacją lub konserwacją, wypadkiem, niewłaściwym użyciem lub zastosowaniem, niewłaściwą naprawą, modyfikacją lub zaniechaniem.
- Ze względu na wymagania przeciwpożarowe produkt należy przykryć płytą gipsową o minimalnej grubości 12,5 mm.
- Produkt został wykonany z surowców wtórnych. Skład i wygląd produktów może się różnić, ale jego funkcjonalność techniczna pozostaje bez zmian.
- Recticel nie udziela żadnej gwarancji na mocowanie paneli przy użyciu dostarczonego kleju.

Wskazówki i kwestie bezpieczeństwa
W przypadku niezgodności paneli akustycznych Instasoft dostarczonych przez Recticel Insulation, klientowi służy wyłącznie prawo do wymiany produktów Instasoft na identyczne, o ile przepisy prawa nie stanowią inaczej.

Redukcja dźwięku o 60% została zmierzona dla połączenia przyklejonej płyty gipsowej (18 mm) oraz paneli Instasoft nałożonych na całą powierzchnię ściany. Wyniki badań akustycznych są dostępne na żądanie.

Do obowiązków klienta należy:
- zapewnienie bezpieczeństwa produktu końcowego oraz jego zgodności ze wszystkimi obowiązującymi przepisami prawa krajowego i międzynarodowego;
- prawidłowy montaż i nałożenie produktów Instasoft zgodnie z instrukcją instalacji Recticel Insulation. Recticel Insulation nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwy lub wadliwy montaż produktów. Produkt Instasoft nie jest przeznaczony do izolowania stropów ani podłóg; dlatego w tym kontekście gwarancja działania nie obowiązuje;
- dopilnowanie, aby na panelach Instasoft lub wzdłuż tych paneli nie przechowywać materiałów łatwopalnych. Ponadto panel Instasoft nie można przechowywać na źródłach ciepła ani w ich pobliżu (dot. np. kaloryferów, pieców, kominów, niezgodnych instalacji elektrycznych);
- korzystanie ze sprzętu ochrony indywidualnej podczas montowania paneli Instasoft.

Wyłączenia i zalecenia
W przypadku użycia paneli Instasoft bez zakrycia płytą gipsową o minimalnej grubości 12,5 mm gwarancja nie obowiązuje. Klasę zabezpieczenia przeciwpożarowego B-s1 d0 można uzyskać wyłącznie po zakryciu paneli Instasoft płytą gipsową o minimalnej grubości 12,5 mm. Paneli Instasoft nie można instalować w pomieszczeniu zawilgoconym (np. w piwnicy) bez uprzedniego usunięcia źródeł wilgoci, aby nie dopuścić do wzrostu pleśni.
Stosowanie paneli Instasoft jest zalecane w domach i budynkach, które są odpowiednio ogrzewane i wentylowane i mają niski lub umiarkowany poziom wilgoci, np.: w sypialniach, gabinetach, korytarzach, jadalniach, kuchniach domowych, toaletach, ogrzewanych piwnicach itp.

Instalarea

RO

Important: adezivul trebuie aplicat într-un loc bine ventilat, preferabil încălzit. Pentru o izolare fonică optimă, instalarea pe pereți se va efectua pe baza principiului adezivului de contact, fără fixare mecanică.

1. Este preferabil să se înceapă din partea de jos a peretelui. După ce vă asigurați că primul panou a fost amplasat corect, va fi ușor să instalați restul panourilor. În funcție de uniformitatea podelei, este posibil să fie nevoie să ajustați panourile inferioare.
2. Pentru a tăia panourile Instasoft, vă recomandăm să folosiți un cuțit cu lamă retractabilă (lamă de cutter).
3. Nu vă recomandăm să folosiți piese mai mici de 10 cm. Puteți verifica acest lucru așezând panourile în poziție înainte de a aplica adezivul. În acest fel, dacă un panou de la capătul peretelui sau imediat sub tavan este mai mic de 10 cm, puteți încă să ajustați primul panou în mod corespunzător.
4. Folosiți întotdeauna adeziv Recticel pentru panourile de izolare fonică pentru a prinde panourile Instasoft de peretele de susținere. Consultați literatura de specialitate a producătorului pentru instrucțiuni de aplicare.
5. După ce ați instalat panourile Instasoft, puteți continua cu aplicarea plăcilor de rigips. Urmați instrucțiunile de aplicare furnizate de producător pentru instalarea și manevrarea corectă a plăcilor de rigips. Folosiți întotdeauna adezivul Recticel pentru panourile de izolare fonică și pentru aplicarea plăcilor de rigips pe panourile Instasoft. Plăcile de rigips trebuie să se afle la aproximativ 2-3 mm de podea, de pereții învecinați și de tavan, iar spațiul liber trebuie umplut cu chit acrilic.

❶ Instalarea este un proces destul de simplu, care se bazează pe lipire. Folosiți întotdeauna adezivul Recticel furnizat pentru lipirea panourilor de izolare fonică.

❷ Amestecați adezivul înainte de utilizare, pentru a vă asigura că are o consistență uniformă.

❸ Adezivul se aplică în mod optim cu ajutorul unei role cu fir scurt. Vă recomandăm să utilizați o cantitate de adeziv de 0,8 kg/m², adică 0,2 kg/m² pe fiecare parte.

❹ Aplicați adezivul pe o parte a panoului Instasoft A, precum și pe peretele care va fi izolat B. Așteptați cel puțin 30 de minute, în funcție de temperatura și umiditatea camerei.

❺ Aplicați panoul Instasoft pe perete, apăsându-l și menținându-l în poziție timp de 30 de secunde.

❻ Aplicați adezivul pe partea panoului Instasoft care este încă vizibilă A și pe placa de rigips B. Așteptați cel puțin 30 de minute, în funcție de temperatura și umiditatea camerei.

❼ Aplicați apoi placa de rigips pe panoul Instasoft, apăsându-o și menținând-o în poziție timp de 30 de secunde. Plăcile de rigips trebuie să fie montate la o distanță de aproximativ 2-3 mm de podea, de pereții învecinați și de tavan, iar îmbinările trebuie umplute cu fler acrilic. Asigurați-vă că rosturile au un joc suficient față de rosturile dintre panourile Instasoft.

- Recticel garantează că materialele Recticel Insulation respectă standardele privind materialele și manopera de calitate și sunt conforme cu specificațiile furnizate de Recticel. Această garanție nu acoperă defectele sau deteriorarea produselor și nici alte daune directe, indirecte sau pe cale de consecință, inclusiv vătămări corporale, cauzate de instalarea sau întreținerea neadecvată, accidente, utilizarea sau aplicarea incorectă, reparațiile ori modificările necorespunzătoare sau neglijența.
- Pentru a respecta cerințele privind protecția la incendiu, acest produs trebuie să fie întotdeauna acoperit cu plăci de rigips cu grosimea de cel puțin 12,5 mm.
- Produs realizat din materiale reciclate. Compoziția și aspectul pot să difere, fără a prejudicia funcționalitatea tehnică.
- Recticel nu acordă niciun fel de garanție pentru instalarea cu adezivul furnizat pentru lipirea acestor panouri.

Sfaturi și siguranța
În cazul unei neconformități a panourilor Instasoft de izolare fonică furnizate de Recticel Insulation, puteți chema Recticel Insulation să înlocuiască numai produsele Instasoft cu produse identice, dacă legea în vigoare nu prevede altceva.

Reducerea cu 60% a zgomotului a fost măsurată pe baza unei combinații între plăcile de rigips (18 mm) lipite și produsul Instasoft aplicat pe toată suprafața peretelui. Rezultatele privind izolarea fonică pot fi furnizate la cerere.

Responsabilitățile clientului:
- să asigure siguranța produsului final privind utilizarea sa și respectarea tuturor legilor naționale și internaționale în vigoare, a reglementărilor, directivelor și cerințelor aplicabile;
- să instaleze și să aplice în mod corect produsele Instasoft, în conformitate cu instrucțiunile de instalare furnizate de Recticel Insulation. Recticel Insulation nu poate fi trasă la răspundere pentru instalarea neconformă sau aplicarea incorectă a produselor. Produsul Instasoft nu este destinat pentru izolarea plafoanelor sau a podelelor; prin urmare, garanțiile de performanță nu se aplică în acest context;
- să se asigure că pe panourile Instasoft nu sunt depozitate articole cu conținut inflamabil. În plus, panourile Instasoft nu trebuie păstrate pe sau în apropiere de surse de căldură (cum ar fi, radiatoare, cuptoare, foc deschis, șemineuri, instalații electrice neconforme etc.);
- să utilizeze echipamente adecvate de protecție personală când instalează produse Instasoft.

Excluderi și recomandări
Garanția nu acoperă cazurile în care produsul Instasoft nu este acoperit cu plăci de rigips cu grosimea de cel puțin 12,5 mm. Clasificarea de B-s1 d0 în funcție de reacția la foc se poate obține numai dacă produsul Instasoft este acoperit cu plăci de rigips cu grosimea de cel puțin 12,5 mm. Panourile Instasoft nu pot fi instalate într-o încăpere care are deja probleme legate de umezeală (cum ar fi pivnițele), dacă nu se rezolvă mai întâi sursele de umezeală, înainte de aplicarea produsului, pentru a se evita apariția mucegaiului.

Se recomandă utilizarea produsului Instasoft în clădiri și locuințe corect încălzite și ventilate, cu umiditate scăzută sau moderată, cum ar fi: dormitoare, birouri, coridoare, sufrageri, bucătării, toalete, pivnițe încălzite etc.

Installatie

NL

Belangrijk: het verkleven moet steeds gebeuren in een voldoende geventileerde en bij voorkeur verwarmde ruimte. De installatie op de muren gebeurt volgens het principe van verkleving, zonder mechanische bevestiging voor een optimaal akoestisch resultaat.

1. U begint het best aan de onderkant van de muur. Als u ervoor zorgt dat het eerste paneel perfect aangebracht is, zal de plaatsing van de volgende panelen eenvoudiger zijn. Afhankelijk van hoe vlak de vloer is, moet u de onderste panelen mogelijk aanpassen.
2. U versnijdt de Instasoft-panelen het best met een afbreekmes.
3. Het gebruik van stukken van minder dan 10 cm wordt afgeraden. Ga dit na door op voorhand de panelen te positioneren alvorens ze te verkleven. Als een paneel op het einde van de muur of net onder het plafond kleiner is dan 10 cm, dan kunt u nog altijd het eerste paneel aanpassen.
4. Gebruik steeds de Recticel-lijm voor akoestische panelen om de Instasoft op de ondergrond te kleven. Raadpleeg de documentatie van de fabrikant voor instructies met betrekking tot het aanbrengen van de lijm.
5. Zodra de Instasoft-panelen geplaatst zijn, kunt u de gipskartonplaten aanbrengen. Volg de plaatsingsinstructies van de fabrikant voor een juiste plaatsing en verwerking van de gipskartonplaten. Gebruik altijd de Recticel-lijm voor de akoestische panelen en om de gipskartonplaten op de akoestische panelen van Instasoft aan te brengen. De gipskartonplaten moeten 2 à 3 mm van de vloer, de aansluitende muren en het plafond blijven en opgespoten worden met een acrylaatkit.

❶ Het aanbrengen is relatief eenvoudig, volgens het principe van verkleving. Gebruik steeds de Recticel-lijm voor akoestische panelen.

❷ Roer de lijm alvorens te gebruiken, zodat hij homogeen is.

❸ De lijm wordt het eenvoudigst aangebracht met behulp van een rol met korte haren. We bevelen sterk aan om 0,8 kg/m² lijm te gebruiken, dus 0,2 kg/m² aan elke zijde.

❹ Lijm één zijde van de Instasoft in ❶ en lijm de basismuur ❷ in. Wacht minimum 30 minuten, afhankelijk van de temperatuur en de vochtigheid van de ruimte.

❺ Breng de Instasoft isolatieplaat aan op de muur (druk aan en hou 30 seconden vast).

❻ Breng de lijm aan op de nog zichtbare kant van de Instasoft ❶ en op de gipskartonplaat ❷. Wacht minimum 30 minuten, afhankelijk van de temperatuur en de vochtigheid van de ruimte.

❼ Breng daarna de gipsplaat aan op de Instasoft (druk aan en hou 30 seconden vast). De gipskartonplaten moeten 2 à 3 mm van de vloer, de aansluitende muren en het plafond blijven en opgespoten worden met een acrylaatkit.

- Recticel waarborgt dat de Recticel Insulation goederen voldoen aan de eisen van goed materiaal en goed werk, en in wezen overeenstemmen met de specificaties die door Recticel verschaft zijn. Deze waarborg dekt geen gebreken van of schade aan de goederen, of enige andere directe, indirecte of gevolgschaden lichamelijke letsel die het gevolg zijn van de ongepaste installatie of onderhoud, ongeval, verkeerd gebruik of verkeerde toepassing, ongepaste herstelling of wijziging, of nalatigheid.
- Dit product moet steeds afgewerkt worden met een gipskartonplaat van minstens 12,5mm om te voldoen aan de brandveiligheidsvereisten.
- Product gemaakt van gerecycleerde materialen. Samenstelling en uitzicht kunnen verschillen, zonder dat dit afbreuk doet aan de technische functionaliteit.
- Recticel geeft enkel garantie op de installatie met het gebruik van de lijm voorzien voor het verkleven van de Instasoft-panelen.
- Recticel geeft enkel garantie op de installatie met het gebruik van de lijm voorzien voor het verkleven van deze platen.

Tips en veiligheid
In geval van niet-overeenstemming van de akoestische Instasoft-panelen die Recticel Insulation levert, kan Recticel Insulation verzocht worden om alleen te zorgen voor de vervanging van de Instasoft-producten met identieke producten, tenzij de geldende wetgeving andere eisen stelt.

De resultaten van 60% geluidsverzwakking zijn gemeten in combinatie met een gipskartonplaat (18 mm) verkleefd op de Instasoft tegen een volle muur. De akoestische resultaten zijn verkrijgbaar op aanvraag.

De klant is verantwoordelijk voor:
- De veiligheid van het eindproduct voor wat betreft het aanbrengen en de overeenstemming ervan met alle geldende nationale en internationale wetten, reglementen, richtlijnen en eisen.
- De correcte installatie en aanbrenging van de Instasoft-producten in overeenstemming met de plaatsingsinstructies van Recticel Insulation. Recticel Insulation kan niet aansprakelijk worden gesteld in geval van niet conforme installatie of verkeerde aanbrenging van de producten. Instasoft's niet geschikt voor de isolatie van vloeren of plafonds en de prestatiegaranties gelden dus niet voor die toepassingen.
- Het feit dat er zich geen ontvlambare voorwerpen of ontvlambare inhoud bevinden naast of op de Instasoft-panelen. Het is bovenien verboden om de Instasoft-panelen naast of op een warmtebron te plaatsen (bv. radiator, kachel, open haard, schoorsteen, niet conforme elektrische installatie enz.).
- Het gebruik van individuele beschermingsmiddelen bij het plaatsen van de Instasoft.

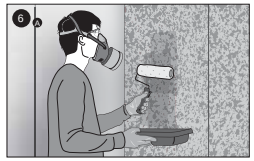
Uitsluitingen en aanbevelingen
Toepassingen waarbij de Instasoft niet is bekleed met een gipskartonplaat van minstens 12,5 mm dik vallen niet onder de garantie. De B-s1 d0-brandbestendigheid geldt alleen als de Instasoft bekleed is met een gipskartonplaat van minstens 12,5 mm dik.
De Instasoft-panelen mogen niet worden geplaatst in ruimtes waar al vochtigheidsproblemen waren (zoals kelders bv.). Om schimmels te voorkomen, moet de bron van vocht eerst worden behandeld.
Het is aangeraden om de Instasoft te plaatsen in lokalen en woningen met een lage tot gemiddelde luchtvochtigheid die correct verwarmd en geventileerd zijn. Bv.: slaapkamer, bureau, gang, eetplaats, privékeuken, wc, verwarmde voorraadkelders ...

Tips en veiligheid
In geval van niet-overeenstemming van de akoestische Instasoft-panelen die Recticel Insulation levert, kan Recticel Insulation verzocht worden om alleen te zorgen voor de vervanging van de Instasoft-producten met identieke producten, tenzij de geldende wetgeving andere eisen stelt.

De resultaten van 60% geluidsverzwakking zijn gemeten in combinatie met een gipskartonplaat (18 mm) verkleefd op de Instasoft tegen een volle muur. De akoestische resultaten zijn verkrijgbaar op aanvraag.

De klant is verantwoordelijk voor:
- De veiligheid van het eindproduct voor wat betreft het aanbrengen en de overeenstemming ervan met alle geldende nationale en internationale wetten, reglementen, richtlijnen en eisen.
- De correcte installatie en aanbrenging van de Instasoft-producten in overeenstemming met de plaatsingsinstructies van Recticel Insulation. Recticel Insulation kan niet aansprakelijk worden gesteld in geval van niet conforme installatie of verkeerde aanbrenging van de producten. Instasoft's niet geschikt voor de isolatie van vloeren of plafonds en de prestatiegaranties gelden dus niet voor die toepassingen.
- Het feit dat er zich geen ontvlambare voorwerpen of ontvlambare inhoud bevinden naast of op de Instasoft-panelen. Het is bovenien verboden om de Instasoft-panelen naast of op een warmtebron te plaatsen (bv. radiator, kachel, open haard, schoorsteen, niet conforme elektrische installatie enz.).
- Het gebruik van individuele beschermingsmiddelen bij het plaatsen van de Instasoft.

Uitsluitingen en aanbevelingen
Toepassingen waarbij de Instasoft niet is bekleed met een gipskartonplaat van minstens 12,5 mm dik vallen niet onder de garantie. De B-s1 d0-brandbestendigheid geldt alleen als de Instasoft bekleed is met een gipskartonplaat van minstens 12,5 mm dik.
De Instasoft-panelen mogen niet worden geplaatst in ruimtes waar al vochtigheidsproblemen waren (zoals kelders bv.). Om schimmels te voorkomen, moet de bron van vocht eerst worden behandeld.
Het is aangeraden om de Instasoft te plaatsen in lokalen en woningen met een lage tot gemiddelde luchtvochtigheid die correct verwarmd en geventileerd zijn. Bv.: slaapkamer, bureau, gang, eetplaats, privékeuken, wc, verwarmde voorraadkelders ...



recticelinsulation.com

Recticel guarantees that Recticel® Insulation products are of good quality and match the specifications provided by Recticel. This guarantee does not cover faults or damage to the products, or any other direct, indirect or consequential damage, bloss or injuries resulting from incorrect installation or maintenance, accidents, inappropriate use or application, incorrect repairs or modifications, or negligence.

Recticel gwarantuje, że produkty Recticel® Insulation są wysokiej jakości i spełniają specyfikacje dostarczone przez Recticel. Gwarancja nie obejmuje wad ani uszkodzeń produktów, a także innych szkód bezpośrednich, pośrednich lub następczych i urazów ciała spowodowanych nieprawidłową instalacją lub konserwacją, wypadkiem, ni