

# Instalacja

Pięć alternatywnych metod zastosowania pozwala nam na znalezienie rozwiązania dla każdej fasady, okna lub konstrukcji uwzględniając każdy typ podłoża.

## Podłoże

Powierzchnie, które mają być połączone muszą być czyste i suche. Przed klejeniem pasów Cladseal wszelkie zabrudzenia substancjami olejowymi muszą być usunięte przy pomocy zmywacza Cleaning Wash. Porowate podłoża typu beton i beton komórkowy muszą być zagruntowane. Jako środka gruntującego należy użyć Primer 9800 lub klej Contact Adhesive 5000, który należy rozcieńczyć 10 % środka Cleaning Wash 9700. Na podłożach bardziej porowatych zaleca się użycia jako środka gruntującego kleju Contact Adhesive 5000 niezależnie od późniejszego zastosowania kleju do mocowania membrany Cladseal EXT. Po nałożeniu środka gruntującego należy pozwolić aby podłoże wyschło.

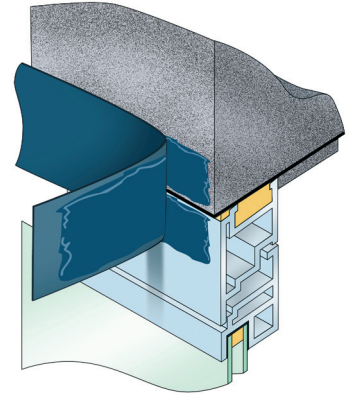
	Opis produktu	Miejsce zastosowania Odpowiednie podłoża	Odpowiednie podłoża
<b>Paste Adhesive 3300</b>	Klej na bazie polimeru o dużej lepkości z niewielką domieszką rozpuszczalnika. Kolor czarny.	Jednostronne klejenie pasów z EPDM i Butyl do podłoża. Przy użyciu Paste Adhesive 3300 pozycja pasa może być skorygowana, przy użyciu Contact Adhesive 5000 klej łączy przy pierwszym dotyku i nie ma możliwości dopasowania pasa.	Twarde PCV, aluminium, stal, stal galwanizowana, szkło akrylowe, beton, beton komórkowy, ołów, drewno, bitum, EPDM, Butyl.
<b>Contact Adhesive 5000</b>	Klej kontaktowy na bazie polimeru. Zawiera łatwo-palne rozpuszczalniki. Kolor czarny.	Do podłoża Może być stosowany jako środek gruntujący lub do łączenia powierzchni z EPDM lub Butylu, w połączeniu z uszczelniaczem Sealant 5590.	Aluminium, stal, galwanizowana stal, bitum ( z wyłączeniem APP), beton, beton komórkowy, ołów drewno, EPDM, Butyl.
<b>Cleaning Wash 9700</b>	Nafta ( benzyna) lekko obrabiana wodorem. Wysoce łatwopalna. Bezbarwna ciecz.	Do czyszczenia powierzchni metalowych i z EPDM Łączone powierzchnie muszą być czyste – bez brudy i śladów olejowych. W przypadku łączenia EPDM obie powierzchnie powinny być oczyszczone.	Aluminium, stal, galwanizowana stal, bitum (APP nie ), beton, beton komórkowy, ołów, drewno, EPDM, Butyl.
<b>Primer 9800</b>	Uszczelniacz na bazie silikonu niskiej zawartości rozpuszczalników. Kolor czerwony.	Do stosowania na podłożach porowatych i absorpcyjnych przed położeniem pasów Cladseal mocowanych Paste Adhesive 3300 i Cladseal SA/SA-fix.	Podłoża mineralne – beton, beton komórkowy, kamień, perlit, płyty mineralne.
<b>Sealant 5590</b>	Uszczelniacz silikonowy o niskiej zawartości rozpuszczalników. Kolor czarny.	Uszczelnianie nakładanych szwów obróbka detali i naroży w Systemie Cladseal.	PCV, aluminium, stal, galwanizowana stal, szkło akrylowe, EPDM, Butyl.

**Uwaga:** Contact Adhesive 5000 i Cleaning Wash 9700 mogą odbarwić PCV

# Instalacja

## Cladseal z Contact Adhesive 5000

Contact Adhesive 5000 należy nałożyć na obie powierzchnie które mają być sklejone. Klej wymieszać przed użyciem i nakładać pędzlem lub wałkiem, odpornym na działanie rozpuszczalników. Pozwolić aby obie powierzchnie przeschły (były suche w dotyku). Połączyć dociskając wałkiem silikonowym lub stalowym wałkiem do gumy. Zwrócić uwagę aby połączenie nie było naciągnięte, bez naprężeń. Bardzo porowate podłoża należy zagruntować klejem Contact Adhesive 5000 i pozostawić do wyschnięcia. Nałożyć druga warstwę kleju celem połączenia z pasem Cladseal. Zaleca się aby powierzchnia przeznaczona do klejenia miała 10 cm szerokości – absolutne minimum wynosi 5cm. Średnie zużycie kleju wynosi 30- 50 g/m w zależności od podłoża. Jeżeli szerokość pasa klejonej powierzchni jest mniejsza niż 5cm konieczne jest dodatkowe mocowanie mechaniczne.



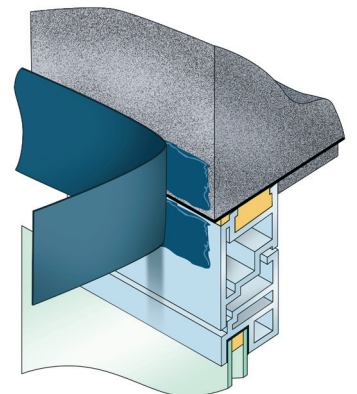
Zakładka szwu pomiędzy pasami Cladseal musi mieć min. 10cm przy łączeniu klejem Contact Adhesive 5000. Należy użyć uszczelniacza Sealant 5590 na wszystkie zakładki, łączenia i narożniki. Uszczelniacz wcisnąć pod zakład i lekko nacisnąć aż do pojawienia się 1mm naddatku aby zapewnić połączenie obu powierzchni.

**Uwaga:** Contact Adhesive 5000 nie stosować w temperaturze poniżej 5oC

**Ostrzeżenie:** Contact Adhesive jest łatwo palny. Trzymać z dala od ognia. Rozpuszczalniki w kleju są szkodliwe dla pianki poliestrowej i podobnych produktów.

## Cladseal z Paste Adhesive 3300

Paste Adhesive 3300 nakłada się na podłoże za pomocą urządzenia wyciskającego, ręcznego lub elektrycznego lub szpachelką. Po nałożeniu 2 -3 pasm na podłoże odczekać kilka minut i przycisnąć membranę Cladseal. Klej można uprzednio rozprowadzić równomiernie na powierzchni podłoża, grubość warstwy kleju ok. 1mm i szerokości przynajmniej 10cm. Membrane Cladseal EPDM docisnąć przy pomocy wałka silikonowego lub stalowego. Na krawędzi membrany po dokładnym dociśnięciu powinien pojawić się 1mm naddatek pasty ( wypływ spod membrany ) Zwrócić uwagę aby połączenie nie było naciągnięte, bez naprężeń.



Zakładka szwu pomiędzy pasami Cladseal musi mieć min 10cm przy łączeniu klejem Paste Adhesive 3300. Nałożyć taką ilość kleju aby po dociśnięciu pojawił się 1mm naddatek na krawędzi, zapewni to trwałość połączenia.

**Uwaga:** Paste Adhesive 3300 nie stosować w temperaturze poniżej 5oC

**Ostrzeżenie:** Paste Adhesive 3300 jest łatwopalny. Trzymać z dala od ognia.

# Instalacja

## Cladseal SA/Cladseal SA-Fix

Cladseal SA jest to membrana EPDM wzmocniona wkładką z warstwą lepkiego butylu, który umożliwia klejenie do większości dostępnych materiałów konstrukcyjnych.

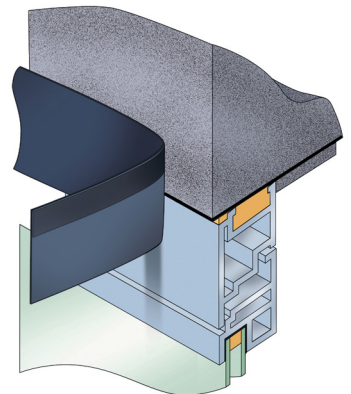
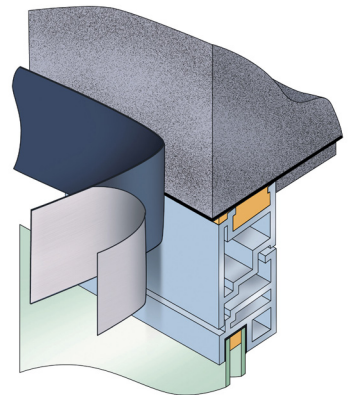
Cladseal SA-fix jest to membrana EPDM wzmocniona wkładką z 1 lub 2 paskami butylu umieszczonych po jednej lub drugiej stronie lub przeciwnie. Zerwać folie ochronną i docisnąć membranę do podłoża. Docisnąć przy pomocy walka silikonowego lub stalowego aby otrzymać mocne połączenie Cladseal SA/ Cladseal SA-fix do podłoża.

Zwrócić uwagę aby połączenie nie było naciągnięte, bez naprężeń.

Cladseal SA i Cladseal SA-fix muszą być mechanicznie zamocowane/zabezpieczone na górze aby uniknąć ześlizgiwania się.

Połączenia pasów Cladseal należy dokonać klejami Contact Adhesive 5000 lub Paste Adhesive 3300

**Uwaga:** Cladseal SA i Cladseal SA-fix nie instalować w temperaturze poniżej 5°C.

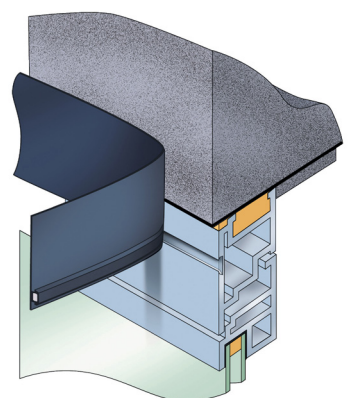


## Cladseal P-Fix

Cladseal P-fix to membrana EPDM wzmocniona wkładką z uszczelką przymocowaną po jednej stronie.

Podczas montażu uszczelka wsuwa się do wgłębienia konstrukcji. Można użyć silikonu aby zmniejszyć tarcie przy instalacji. Druga część pasa musi być doklejona do podłoża klejem Contact Adhesive 5000 lub Paste Adhesive 3300. Część pasa przeznaczona do klejenia musi być czyta od silikonu aby zapewnić dobra przyczepność.

Zwrócić uwagę aby połączenie nie było naciągnięte, bez naprężeń.



# Instalacja

## Porady Techniczny

W przypadku niepewności prawidłowego stosowania Systemu Cladseal specjaliści SealEco do Państwa dyspozycji.

## General information

Wszelkie informacje w tej instrukcji dotyczącej instalacji są oparte na naszym doświadczeniu praktycznym zdobywanym przez lata, jak i na badaniach laboratoryjnych. Jednakże SealEco nie bierze odpowiedzialności za nieprawidłowe zastosowanie lub przechowywanie towaru oraz wszelkie inne działania na towarze, które są poza możliwością kontrolowania przez SealEco.