

# MEMBRANA KLIMATYCZNA PHS VARIABLE

Membrana Klimatyczna PHS Variable to wielowarstwowa membrana paroizolacyjna, o zmiennej wartości sd. Stosuje się ją w pomieszczeniach, aby stworzyć szczelną warstwę do ochrony konstrukcji. Jest zgodna z DIN 4108-7 oraz z normą EN 13984. Membrana PHS Variable jest niezawodną warstwą paroizolacyjną. Zimą staje się bardziej odporna na parę, aby zapobiec przedostawaniu się wilgoci do materiału budowlanego i kondensacji z powodu obniżonej temperatury. Latem zaś, staje się mniej odporna na parę, co pozwala na wysychanie wilgoci, która przeniknęła przez ścianę zimą.



## Instrukcje montażu:



Wewnątrz



Na zewnątrz



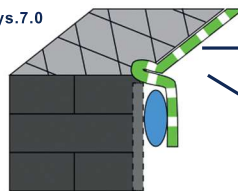
1. Membrana Klimatyczna PHS Variable jest nakładana na przegrodę budynku, po cieplej stronie izolacji.
2. Rozwiń membranę na odpowiednią długość i przytnij ostrym nożem.
3. Nałóż membranę poprzecznie do legarów / krokwi, z grafiką skierowaną w stronę instalatora. (Rys.1.0)  
Używaj Taśmy Dwustronnej PHS w centrach 400-600mm. (Rys.2.0) W przeciwnym razie zszyj co 100-150 mm, dopilnowując, aby zakryć zszywki Taśmą PHS Argo, w celu zachowania integralności warstwy uszczelniającej.
4. Rozprostuj nierówności i sprawdź dokładnie odpowiednie napięcie membrany.
5. Nakładające się zakładki należy uszczelnić Taśmą PHS Argo, o szerokości 60 mm. Dopilnuj, aby równomiernie nałożyć taśmę między łączeniem membran. (Rys.4.0 i Rys.6.0)
6. Wszystkie połączenia należy zabezpieczyć poprzez wywieranie nacisku na klej za pomocą wałka PHS. (Rys.3.0)
7. Po montażu membrana nie powinna być obciążona mechanicznie na mocowaniach i złączach. Jeśli istnieje ryzyko odkształcenia, należy wykonać krzyżowanie w centrach 400 mm.
8. Aby przymocować membranę do muru nałóż na powierzchnię 6-8 mm Kleju Uszczelniającego PHS Ottello. (Rys.5.0).
9. Delikatnie dociśnij membranę i pozostaw do wyschnięcia. Po ostatecznym dociśnięciu powinna pozostać 3-4mm warstwa kleju, której utwardzanie potrwa dłużej.
10. Upewnij się, że w rogach membrany jest wystarczająca redukcja naprężeń i odpowiednio ją przytnij. (Rys.7.0)
11. Uszczelnij wszystkie penetracje Taśmą Uszczelniającą PHS Argo lub odpowiednim Kołnierzem Serwisowym PHS.

\* Taśma PHS Alkoe jest odpowiednią alternatywą dla Taśmy PHS Argo.

• Membrana 1 musi zachodzić na Membranę 2 zakładką **100mm**.

• Taśma łącząca (PHS Argo) powinna być aplikowana równo, na obie Membrany.

Rys.7.0



- Pętla odciążająca membranę
- 3-4mm warstwa kleju

\* Aby zapewnić dobrą przyczepność, dociśnij taśmę za pomocą wałka PHS.

## Pozostałe produkty (Używane przy aplikacji)

### PHS Alkoe

Taśma papierowa PHS Alkoe to taśma uszczelniająca o wyjątkowo dużej wytrzymałości na rozciąganie.



### PHS Argo

Idealna do uszczelniania penetracji, zakładek i przejść membranowych.



### PHS Ottello

Silny Klej Uszczelniający, używany do szczelnego łączenia między membraną, a podłożem.



### Akcesoria

- Ostry nożyk PHS,
- Wałek dociskowy PHS.

\* Instrukcje Aplikacji pozostałych produktów są dostępne na kolejnych Kartach dotyczących Instrukcji Montażu.