



AquaThene® ALU TAPE

Samoprzylepna, bitumiczna taśma z warstwą folii aluminiowej do uszczelnień krawędzi hydroizolacji z membran AquaThene®

- taśma zamykająca do stosowania na powierzchniach pionowych i poziomych
- paroizolacja oraz hydroizolacja
- doskonałe właściwości klejące
- klejenie na zimno
- elastyczna
- mostkuje rysy
- produkt bezrozpuszczalnikowy



Opis produktu

AquaThene ALU TAPE to bitumiczna, samoprzylepna, taśma uszczelniająca o grubości 1,5 mm, z warstwą folii aluminiowej. Powierzchnia klejąca jest standardowo zabezpieczana papierem. Taśma nie zawiera rozpuszczalników i nie zanieczyszcza wód gruntowych.

Przeznaczenie

Taśma **AquaThene ALU TAPE** jest przeznaczona do zamykania krawędzi izolacji wodochronnych, wykonanych z membran **AquaThene**. Może być układana na powierzchniach poziomych i pionowych, na wszelkiego rodzaju podłożach mineralnych, takich jak np. beton, gazobeton, tynki mineralne, mury z cegły lub bloczków betonowych, wszędzie tam, gdzie stosowane są izolacje z membran **AquaThene**.

Taśm **AquaThene ALU TAPE** nie należy stosować w zestawach z produktami rozpuszczalnikowymi.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być odpowiednio wytrzymałe, stabilne, równe, bez otwartych rys oraz ostrych, wystających elementów. Ostre kandy i naroża powinny być sfazowane lub wyoblone. Szczeliny, rysy i nierówności należy wypełnić i wyrównać.

Powierzchnia podłoża powinna być oczyszczona z kryształków lodu, plam oleju, smoły, pozostałości zapraw, pyłu i kurzu.

Taśmy można układać na suchych lub nieznacznie zawilgoconych podłożach.

Podłoża mokre lub mocno zawilgocone (objawem jest wyraźnie ciemniejsza barwa w porównaniu do podłoża suchego) albo z filmem wodnym na powierzchni, należy zabezpieczyć warstwą zaprawy uszczelniającej w celu wykluczenia penetracji wody od strony podłoża, ewentualnie odczekać do wyschnięcia podłoża.

Podczas montażu niedopuszczalna jest obecność wody pomiędzy podłożem a taśmą.

Podłoża mineralne należy zagruntować **AquaThene PRIMER**. W przypadku podłoży metalowych i z tworzyw sztucznych (w tym izolacji z membran **AquaThene**) gruntowanie nie jest zalecane.

Montaż taśm można rozpocząć po wyschnięciu warstwy gruntującej.

Aplikacja

W przypadku aplikacji we wczesnych godzinach porannych, należy upewnić się, że na zagruntowanej powierzchni nie doszło do kondensacji pary wodnej, ponieważ taśma nie przyklei się w przypadku pojawienia się warstwy wody.

Ewentualny film wodny należy osuszyć lub poczekać na odparowanie wody.

Rolkę **AquaThene ALU TAPE** należy rozwinąć aby papier ochronny znajdował się na spodzie, pociąć na pasma o wymaganej długości i zwinąć ponownie. Ochronną warstwę papieru należy usunąć z taśmy bezpośrednio przed jej ułożeniem, zdejmując powoli i równomiernie niewielkie fragmenty. Taśmę układać na podłożu stroną przylepną, tak aby połowa szerokości taśmy została przyklejona na izolacji z membran **AquaThene**, natomiast druga połowa – do podłoża. Przyklejoną taśmę dokładnie docisnąć aby wyeliminować powstawanie fałd i załamania. Zakład na połączeniach taśmy, np. w narożach (dotyczy to również połączeń z innymi elementami systemu izolacji **AquaThene**) powinien wynosić min. 5cm. Miejsca zakładów należy docisnąć szczególnie dokładnie. W czasie układania membranę należy chronić przed nadmiernym promieniowaniem słonecznym, mrozem, wysoką temperaturą i wilgocią.

Czas przydatności do użycia i przechowywanie

12 miesięcy w oryginalnych opakowaniach, pod warunkiem przechowywania zgodnie z wytycznymi.

Rolki taśmy **AquaThene ALU TAPE** należy składować i transportować w pozycji pionowej, w temperaturze powyżej +5°C. Chronić przed promieniowaniem słonecznym, mrozem, gorącem i wilgocią. Niewłaściwe warunki przechowywania mogą mieć negatywny wpływ na przyczepność taśmy.

Opakowanie

Rolki:

100 mm x 15 m

150 mm x 15 m

200 mm x 15 m

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Podczas układania nosić odpowiednie ubranie i okulary ochronne.
Bezpośrednio po zakończeniu prac ręce umyć ciepłą wodą.

BADANIA WŁAŚCIWOŚCI	AquaThene ALU TAPE
barwa	aluminium/czarna
warstwa wierzchnia	folia aluminiowa
szerokość pasma	100 mm, 150 mm, 200 mm
grubość	≥ 1,5 mm
temperatura otoczenia podczas aplikacji	-5°C do +30°C
przepuszczalność pary wodnej	Sd > 1500 m

Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej są oparte na naszych doświadczeniach i badaniach, i stanowią ogólną informację o produkcie oraz zalecenia dotyczące aplikacji w standardowych warunkach. Producent gwarantuje jakość wyrobu, natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użytkowania. W razie wątpliwości prosimy o kontakt lub wykonanie prób własnych. Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

10/KTE/AQU_109/1104/2023



Aqua Tech - Leja, Lietz
Spółka jawna
Ul. Kineskopowa 1 bud. A lok. 26
05-500 Piaseczno
Tel. (22) 847 06 52
www.aqua-tech.com.pl
kontakt@aqua-tech.com.pl