

Bitumiczna izolacja samoprzylepna

Właściwości i zastosowanie:

BOTAMENT® KSK jest bitumiczną izolacją samoprzylepną z bitumu polimerowego na folii HDPE. Służy do izolacji miejsc nie narażonych na stałe działanie promieniowania UV tj. zewnętrznych ścian piwnic, balkonów, tarasów oraz tzw. pomieszczeń mokrych.

BOTAMENT® KSK jest elastyczną izolacją mostkującą pęknięcia i rysy oraz natychmiast (z chwilą przyklejenia na zagruntowane i wyrównane podłoże) odporną na deszcz. Mur nie musi być wcześniej otynkowany.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być czyste, nieprzemarznięte i nośne. Należy usunąć z niego zaolejenia, stare powłoki malarskie, mleczko cementowe i inne środki antyadhezyjne. Podłoże nie może być pokryte pakim smołowym. Ewentualne poranne zawilgocenia mogą negatywnie wpływać na klejenie i przywieranie izolacji do podłoża.

Wystające części zapraw należy usunąć. Z odsadzki fundamentowej usunąć gruz i ziemię. Wystającą izolację poziomą należy odpowiednio przyciąć. Ostre krawędzie należy zfazować. W pionowych i poziomych narożnikach wewnętrznych należy wykonać wyokrąglenia zaprawami mineralnymi np. BOTAMENT® M 03. Rysy i szczeliny o szerokości większej niż 5 mm należy wypełnić zaprawą mineralną np. BOTAMENT® M 100.

Rodzaj zastosowanego środka gruntującego jest uzależniony od rodzaju podłoża i temperatury. W okresie letnim zalecamy stosowanie bezrozpuszczalnikowego środka gruntującego BOTAMENT® BE 901. Podczas niskich temperatur zalecamy stosowanie zawierającego rozpuszczalnik BOTAMENT® B 97 L. Przed nałożeniem samoprzylepnej izolacji zagruntowane podłoże musi być całkowicie suche.

W celu zabezpieczenia izolacji przed odspajaniem się na skutek negatywnego ciśnienia wody lub przedostawania się wody pod izolację należy wyokrąglenie (na poziomie odsadzki fundamentowej) i część cokołową zabezpieczyć mineralną zaprawą uszczelniającą BOTAMENT® MS 30.

Obróbka:

BOTAMENT® KSK przykleja się po usunięciu papierowej warstwy zabezpieczającej bezpośrednio na uprzednio przygotowane i zagruntowane podłoże. Należy zwrócić uwagę, aby podczas przyklejania nie powstały pęcherze i zagięcia. Zakłady między poszczególnymi pasmami powinny mieć szerokość nie mniejszą niż 8 cm i należy dokładnie je docisnąć np. za pomocą rolki.

W narożnikach lub na spoinach dylatacyjnych przed nałożeniem BOTAMENT® KSK trzeba położyć pasmo KSK o szerokości ok. 30 cm. Spoiny dylatacyjne lub szczeliny konstrukcyjne należy jeszcze raz, po wykonaniu właściwej izolacji zabezpieczyć pasmem KSK o szerokości ok. 30 cm.

Na powierzchniach pionowych górne krawędzie izolacji powinny być zabezpieczone za pomocą metalowych listew podtynkowych lub cokołowych.

W trakcie obróbki należy zwrócić uwagę, aby nie zabrudzić warstwy klejącej, gdyż ma to duży wpływ na zmniejszenie właściwości klejących i szczelność izolacji.

Zасыpywanie wykopu może nastąpić bezpośrednio po przyklejeniu izolacji BOTAMENT® KSK. W celu uniknięcia uszkodzenia izolacji nie można do wykopu wrzucać gliny, gruzu budowlanego i otoczek.

W celu ochrony izolacji należy w trakcie zasypywania wykopu zabezpieczyć istniejącą izolację przed uszkodzeniami, zgodnie z określonymi normami i wytycznymi. Zalecamy zastosowanie płyty ochronno-drenażowej BOTAMENT® DS 993.

BOTAMENT® KSK

- natychmiastowa wodoszczelność oraz odporność na deszcz
- mostkuje pęknięcia
- samoprzylepna
- możliwość stosowania w niskiej temperaturze
- zgodna z normą DIN 18195, cz. 4-6
- gruntowanie przy zastosowaniu BOTAMENT® BE 901

BOTAMENT®
SYSTEMBAUSTOFFE □□□□

BOTAMENT®

KSK

Baza materiałowa:

Klejony na zimno bitum modyfikowany polimerami na osnowie z folii PE

Wymiary:

1 m x 15 m

Grubość:

1,5 mm

Mostkowanie rys:

≥ 5 mm

Wodoszczelność:

≥ 4 bar/24 h (DIN 52123)

Zginanie na zimno:

≤ -30°C (DIN 52123)

Odporność na temperaturę:

do +70 °C

Wytrzymałość na złączach:

≥ 95 N (DIN EN 123160)

Odporność ogniowa:

Klasa B 2 (DIN 4102 część 1)

Bitumiczna izolacja samoprzylepna

Wskazówki:

Przy niskiej temperaturze, przed Przystąpieniem do przyklejania BOTAMENT® KSK należy przechowywać w ogrzanych pomieszczeniach. Przy wysokiej temperaturze izolację należy przechowywać w chłodnym miejscu.

Przed zastosowaniem izolacji samoprzylepnych należy zapoznać się z wytycznymi zawartymi w instrukcji „stosowania na zimno, samoprzylepnych, modyfikowanych tworzywami pasm bitumicznych”

Należy przestrzegać wytycznych zawartych w kartach technicznych produktów, które stosowane są w połączeniu z BOTAMENT® KSK.

Produkt należy stosować wyłącznie z dodatkami zawartymi w karcie technicznej.

W celu osiągnięcia optymalnych parametrów technicznych przed zastosowaniem należy wykonać próbę w specyficznych warunkach budowy.

Należy zwrócić uwagę aby w przypadku środków gruntujących na bazie rozpuszczalników organicznych zachować czas schnięcia min. 4-5 dni.

Zużycie:

1,16 m²/m² przy 8 cm zakładzie

Opakowanie:

Rolka: 1 m szerokości, 15 m długości.
Pakowane w karton 15 szt. na palecie.

Przechowywanie:

W pozycji stojącej w chłodnym i suchym miejscu. Termin przechowywania w oryginalnie zamkniętych opakowaniach wynosi 12 miesięcy.