

DELTA® chroni mienie. Oszczędza energię. Stwarza komfort.

DELTA®-NB

(PI) Instrukcja układania.

DELTA®-NB służy do ochrony odpornych na nacisk uszczelnień budowli (np. masy uszczelniające) oraz izolacji perymetrycznej.

W przypadku gdy oprócz ochrony fundamentu przewidziany jest w drenaż powierzchniowy należy stosować DELTA- TERRAXX..

Niezawodna ochrona przy nieodpornych na nacisk uszczelnieniach (np. grubopowłokowych) : DELTA-GEO-DRAIN Quattro. Do ochrony folii klejonych na zimno (np. DELTA-THENE) : DELTA- TERRAXX.

Dostępne materiały dodatkowe:

DELTA-MS PROFIL

DELTA-PODKŁADKA MONTAŻOWA

DELTA-DYBEL

DELTA-GWÓŹDŹ PRZYCZEPNY

Narzędzia

Nóż i młotek. Piła ręczna lub nożyce do blachy nadają się do przycinania profili DELTA-MS. Miarka, ewentualnie wiertarka udarowa lub osadzak.

Przed układaniem

Proszę się upewnić, czy izolacja budynku została w wykonana w sposób fachowy.

Układanie

Proszę zwrócić uwagę, by przy DELTA®-NB strona z wytłoczeniami skierowana była zawsze ku uszczelnieniu, lub ku izolacji termicznej. Mocowanie musi znaleźć się powyżej izolacji – w tym celu folia musi wystawać ok. 10 cm ponad uszczelnienie ściany.

(1) Mocowanie do muru

Gdy znana jest już wysokość uszczelnienia, można wmurować na tej wysokości kotwy (3x160mm). Na kotwy nabija się DELTA®-NB a następnie zagina się je ku górze.

(2) Alternatywnie stosować można gwoździe z szerokim łbem lub też zwykłe gwoździe stalowe (z DELTA-PODKŁADKAMI MONTAŻOWYMI)

(3) Gdy nie można przybić – zastosuj mocowanie przy pomocy DELTA-DYBEL (nawiercać otwory 8 mm).

Mocowanie na ścianach betonowych

Tu także można stosować DELTA-DYBEL. Jeżeli stosujesz osadzak, należy pamiętać o stosowaniu DELTA-PODKŁADEK MONTAŻOWYCH. Dzięki temu unikniemy przebić.

Odstęp punktów mocowania

Przy głębokości do 2 m zachować odstęp około 75 cm. Przy głębokościach powyżej 2m odstęp należy zmniejszyć.

(4) Układanie

U dołu DELTA®-NB kończy się równo z dolną krawędzią fundamentu. Nie należy okrywać rury drenażowej.

(5) Przy wysokości izolacji 2,30 m rozwijana jest rolka o szerokości 2,40 m na ścianie i jest mocowana na górnym brzegu. Jeśli izolacja przewyższa 2.30 m można układać pasy folii pionowo obok siebie. Po ułożeniu należy folię obciąć równo z powierzchnią ziemi. Na zakończenie przymocować DELTA-MS-PROFIL. Alternatywnie do tego można zrobić podsypkę żwirową (ziarna 32/64 mm).

(6) Zakład wynosi ok. 20 cm.. W miejscach zakładów stosuje się DELTA-GWÓŹDŹ PRZYCZEPNY. Folia zakańczająca pokrywa folię rozpoczynającą zakładem co najmniej 20 cm. W przypadku gdy trzeba przedłużyć pionowe pasy folii, należy podłożyć co najmniej 20 cm. Obie części połączyć co najmniej czterema DELTA-GWOŹDZIAMI PRZYCZEPNYMI.

(7) Detale związane z układaniem

Przy rogach zewnętrznych zgiąć wstępnie folię na linii krawędzi. Świetliki z tworzyw sztucznych układać bezpośrednio na folii. Otwór okna wyciąć w czasie późniejszym. Gdy miejsca na okna zostały przygotowane wcześniej, należy bardzo dokładnie rozciąć folię poziomo przy ich dolnej krawędzi a także pionowo przez sam środek. W ten oto sposób powstające dwie zakładki z folii DELTA należy przymocować na bokach przy pomocy DELTA-GWOŹDZI PRZYCZEPNYCH. Także na krawędzi pod wycięciem okiennym umocować folię przy pomocy dwóch DELTA-GWOŹDZI PRZYCZEPNYCH.

(8) Przy przejściach kabli i rur wykonać nacięcie w kształcie V. Kawalek folii około 30 x 30 cm. Wsunąć w nacięcie i przymocować dwoma DELTA-GWOŹDZIAMI PRZYCZEPNYMI.

(9) Przy stosowaniu DELTA®-NB jako ochrony izolacji perymetrycznej powinny zostać wykonane wcześniej wymienione szczegóły. W górnym zakończeniu należy DELTA®-NB wyprowadzić ponad izolację z powrotem do muru, a tam należy ją przymocować przy pomocy DELTA-MS PROFIL.

(10) DELTA®-NB jako warstwa wyrównawcza

Na wyrównanym, nośnym podłożu rozwija się po prostu folię DELTA®-NB wytłoczeniami skierowanymi ku podłożu. Na długości jak i na szerokości należy zachować 20 cm zakład. By nie tracić niepotrzebnie materiału na zakłady należy stosować jak najszersze rolki (patrz na kartę wyrobu).