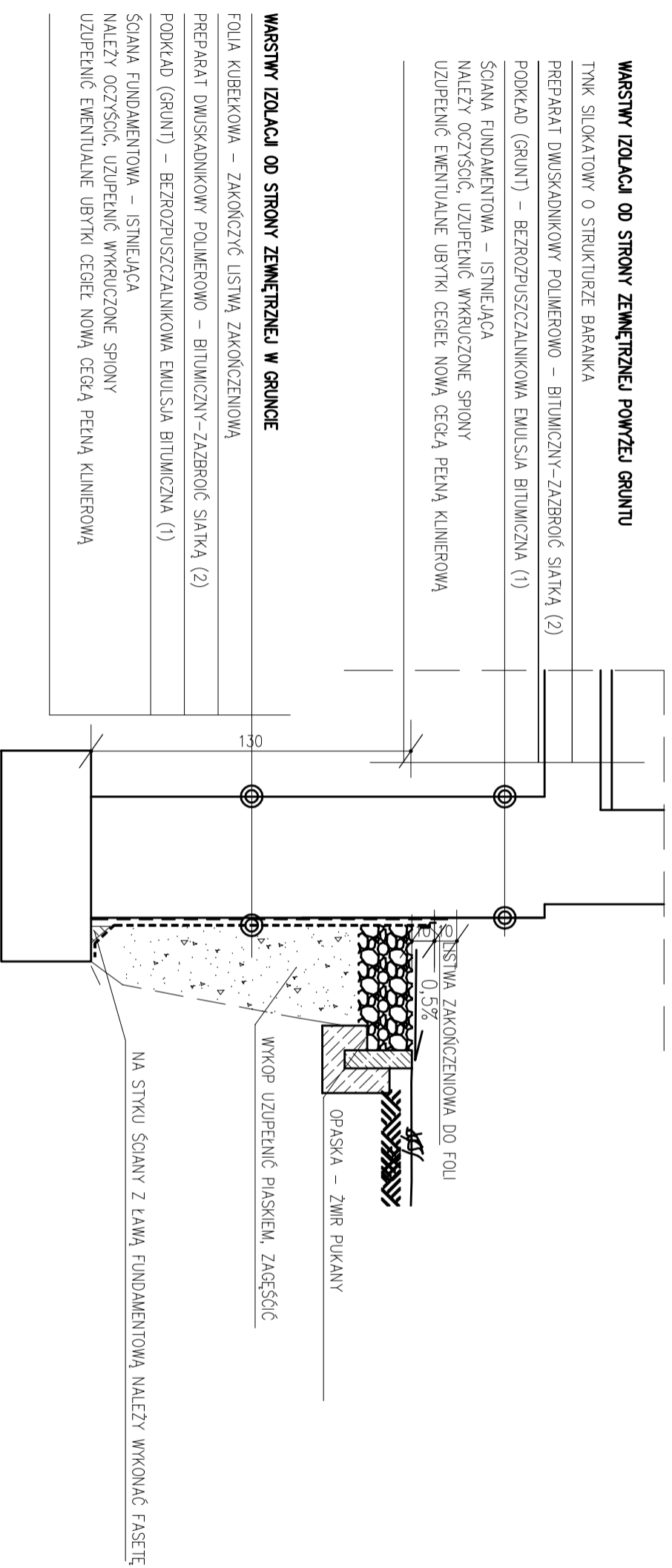


SZCZEGÓŁ – IZOLACJA WZDŁUŻ ELEWACJI TYLNEJ

WARSTWY IZOLACJI OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ POWYZEJ GRUNTU

- TYNK SIŁOKATOWY O STRUKTURZE BARANKA
- PREPARAT DWUSKADNIKOWY POLIMEROWO – BITUMICZNY-ZAZBROIĆ SIATKĄ (2)
- PODKŁAD (GRUNT) – BEZROZPUSZCZALNIKOWA EMULSJA BITUMICZNA (1)
- ŚCIANA FUNDAMENTOWA – ISTNIEJĄCA
- NALEŻY OCZYŚCIĆ, UZUPEŁNIĆ WYKRUCZONE SPIONY
- UZUPEŁNIĆ EWENTUALNE UBITYKI CEGIEL NOWĄ CEGŁĄ PEŁNĄ KLINEROWĄ



WARSTWY IZOLACJI OD STRONY ZEWNĘTRZNEJ W GRUNCIE

- FOLIA KUBEKOWA – ZAKOŃCZYĆ LISTWĄ ZAKOŃCZENIOWĄ
- PREPARAT DWUSKADNIKOWY POLIMEROWO – BITUMICZNY-ZAZBROIĆ SIATKĄ (2)
- PODKŁAD (GRUNT) – BEZROZPUSZCZALNIKOWA EMULSJA BITUMICZNA (1)
- ŚCIANA FUNDAMENTOWA – ISTNIEJĄCA
- NALEŻY OCZYŚCIĆ, UZUPEŁNIĆ WYKRUCZONE SPIONY
- UZUPEŁNIĆ EWENTUALNE UBITYKI CEGIEL NOWĄ CEGŁĄ PEŁNĄ KLINEROWĄ

(1)

Należy bezrozpuszczalnikową emulsję bitumiczną służącą do wykonywania powłok przeciwwilgociowych i ochronnych. Pozwala ona na uzyskanie wodoszczelnych zapraw i jastrychów cementowo-bitumicznych.

Powinno być kompatybilna z zastosowanym cementem wówczas jest stabilną wodną emulsją bitumiczną.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU, DO ZASTOSOWANIA:

- przydatna dla środowiska, nie zawiera rozpuszczalników
- wysoka zawartość części stałych
- odporność na znajdujące się zwykle w gruncie agresywne substancje

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Może być stosowana jako dodatek i modyfikator do zapraw tynkarskich, murarskich, spoinujących oraz do jastrychów. Ze względu na rozmiar cząstek emulsji (wklajają one w system porów i kapilar zaprawy cementowej) skutkuje to nadaniem zmodyfikowanym zaprawom cech wodoszczelności i zwiększa ich odporność na substancje agresywne. Działanie uplastyczniające emulsji wpływa korzystnie na współczynnik w/c i ułatwia aplikację.

Obszary zastosowań:

- jako dodatek (modyfikator) do zapraw cementowych, w celu uzyskania zapraw wodoszczelnych,
- jako dodatek (modyfikator) do zapraw cementowych, w celu nadania im odporności na agresję chemiczną,
- do wykonywania powłok ochronnych elementów konstrukcji w gruncie,
- do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych elementów konstrukcji w gruncie,
- preparat gruntujący pod hydroizolacje z mas zastosowanego i wybranego przez wykonawcę producenta.

DANE TECHNICZNE:

- Baza: emulsja bitumiczna
- Rozpuszczalniki: brak
- Konsystencja: płynna
- Kolor: czarny, czerwono-czarny
- Gęstość: ok. 1 kg/dm³
- Sposób nanoszenia: pędzel, szczotka, wałek, agregat natryskowy
- Sucha pozostałość: 60%
- Współczynnik oporu dyfuzyjnego dla pary wodnej μ : ok. 800
- Dokumenty odniesienia: I

(2)

Należy zastosować: elastyczną, dwuskadnikową masę uszczelniającą (KMB), przeznaczoną do trwałego i niezawodnego uszczelnienia budowli. Cechuje się odpornością na starzenie się i normalnie występujące w gruncie agresywne substancje, aż do stopnia "mrozo agresywne". Względnie na skutek reakcji chemicznej – po krótkim czasie jest odporna na deszcz.

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU DO ZASTOSOWANIA WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU DO ZASTOSOWANIA

- elastyczny, umożliwia rysy
- o wysokiej zawartości części stałych – 90%
- przydatny dla środowiska – nie zawiera rozpuszczalników
- dobra przyczepność do podłoża
- odporny na starzenie się, wodę i normalnie występujące w gruncie substancje agresywne
- wzdłuż w wyniku reakcji chemicznej – po krótkim czasie jest odporny na deszcz

INNE ZASTOSOWANIE PRODUKTU ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Do uszczelnienia zewnętrznych budynków, budowli i ich części stykających się z gruntem:

- ściany fundamentowych,
- płyty fundamentowych,
- stropów garaży podziemnych.

Do punktowego i ciepłowodocielnego przyklejenia płyt ochronno-termoizolacyjnych ze styropianu (EPS), syroduru (XPS), wełny mineralnej jak również płyt stanowiących drenaż (w przypadku obciążenia wodą płyty stanowiące drenaż, kleić ciepłowodocielnie).

Redzaji materiału: dwuskadnikowa, polimerowo-bitumiczna masa uszczelniająca (KMB)

DANE TECHNICZNE TECHNICZNE

- Baza: tworzywa sztuczne, bitum, wypełniacze
- Rozpuszczalniki: brak
- Konsystencja: gotowej do nakładania masy: plastyczna
- Kolor: czarny
- Gęstość gotowej do nakładania masy: ok. 0,7 kg/dm³
- Obciążalność mechaniczna (powierzchniowa): 0,3 MN/m²
- Temperatura mięknienia (metoda pierścienia i kulki): ok. 130°C
- Sucha pozostałość: 90% (tzn. nadłożona warstwa świeżej masy o grubości 1,1 mm po wyschnięciu ma grubość 1 mm)
- Dokumenty odniesienia: A1; DZ

PRACOWNIA PROJEKTOWA		INWESTOR	
K-art ARCH. PIOTR LUDWIG tel. (0) 863 776 656 email: piotr@k-art.pl 44-100 GUMICE, ul. DĄBSZYŃSKIEGO 193		WSPÓLNOTA MIESZKANOWA UL. DZIEMANNY 3 44-100 GUMICE	
Projektant: mgr inż. arch. Piotr Ludwig		Termin projektu, okres inwestycji PROJEKT IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWEJ, RENOWACJA ELEWACJI FRONTOWEJ WRAZ Z ODTWORZENIEM ELEMENTÓW DEKORACYJNYCH	
Podpis: _____		PRZY UL. DZIEMANNY 3, 44-100 GUMICE dz. nr 11 obręb. ZATORZE	
Data: _____		nr projektu	
Skala: 1:25		P6	