

HYDRO

Elastyczna, jednoskładnikowa masa uszczelniająca

zabezpiecza przed wilgocią łazienki, kuchnie, pralnie, suszarnie.

KLEIB Hydro jest elastyczną, jednoskładnikową folią izolacyjną, przeznaczoną do uszczelniania nasiąkliwych podłoży mineralnych, jak tynki cementowe i cementowo-wapienne, beton, tynki gipsowe oraz płyty gipsowo-kartonowe. Jest głównie przeznaczona do wykonywania elastycznych powłok gruntujących pod płytki ceramiczne, stosowanych wewnątrz budynków do uszczelniania ścian i podkładów podłogowych w pomieszczeniach z bezpośrednim oddziaływaniem wody, np. w łazienkach, toaletach, kuchniach, suszarniach. KLEIB Hydro zalecana jest do wykonywania uszczelnień w mokrych strefach pomieszczeń takich jak wokół kabin prysznicowych, umywalk, wanien, zlewów. Na warstwie folii można stosować kleje do płytek ceramicznych produkowanych w firmie KLEIB.



waga netto		zużycie
6 kg	15 kg	Średnio przyjmuje się w zależności od ilości warstw 1,5 mm, 2,5 kg/m ² - 2,5 mm, 4,0 kg/m ²

- Elastyczna
- Jedskładnikowa
- Pod płytki ceramiczne
- Nie zawiera rozpuszczalników
- Kryjąca mikropęknięcia w podłożu
- Do stosowania wewnątrz budynków

Dane techniczne
Gęstość objętościowa
ok. 1,56 kg/l
Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac
od +5°C do +25°C
Czas schnięcia
ok. 2 godzin
Kolor
błękitna wysoko lepka ciecz
Baza
elastyczna dyspersja akrylowa
Wymagania techniczne
PN-EN 14891:2012 Wyrób nieprzepuszczający wody stosowany w postaci ciekłej do zastosowania pod płytki ceramiczne

właściwości

KLEIB Hydro produkowana jest na bazie elastycznej dyspersji akrylowej, wypełniaczy oraz środków modyfikujących. Charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością i elastycznością. Tworzy wodoodporne powłoki i nie zawiera rozpuszczalników. Dzięki właściwej reologii jest łatwa w nanoszeniu na podłoża zarówno pionowe jak i poziome. Uzyskana w ten sposób powierzchnia tworzy podłoża, które idealnie nadają się do przyklejania płytek ceramicznych. Dzięki elastyczności można ją stosować na mikropęknięcia podłoża, umożliwiała ona również wyrównywanie naprężeń podłoża powodowanych ich odkształcalnością.

przygotowanie podłoża

Podłoża pod KLEIB Hydro powinno być nośne, równe, oczyszczenie z kurzu i brudu, wykwitów solnych, słabo przylegających fragmentów podłoża, pozostałości starych farb i olejów. Jeżeli w podłożu występują ubytki mechaniczne, należy je wypełnić zaprawą cementową. Podłoża pyliste, gipsowe należy przeszlifować i odpylić. Powierzchnie mocno chłonne należy zagruntować gruntem KLEIB G1, natomiast słabe należy zagruntować gruntem głęboko penetrującym KLEIB G2. Świeżo wykonane powierzchnie mogą być uszczelnione po całkowitym wyschnięciu, nie wcześniej jednak niż po 14 dniach od ich położenia.

przygotowanie masy

KLEIB Hydro to gotowy do użycia wyrób. Nie wolno jej łączyć z innymi produktami, rozcieńczać lub zagęszczać. Przed użyciem masę należy wymieszać w celu wyrównania konsystencji, stosując wiertarkę wolnoobrotową.

sposób użycia

Pierwszą warstwę folii, KLEIB Hydro наносimy pędzlem, a następne warstwy po całkowitym wyschnięciu pierwszej warstwy, czyli po około 3 godzinach, kolejne warstwy można nanosić za pomocą pędzla lub wałka. W celu zapewnienia szczelności podczas wykonywania powłok izolacji wodochronnych należy stosować Taśmy uszczelniające KLEIB, jako niezbędny element folii KLEIB Hydro, szczególnie w łazienkach, kuchniach domowych i przemysłowych, pralniach, obszarach wokół niecek basenowych, kabinach prysznicowych, laboratoriach chemicznych, pomieszczeniach produkcji mokrej itp. zgodnie z Instrukcją KLEIB Hydro.

zużycie

Izolacja typu lekkiego, łazienki – dwie warstwy, łącznie 1,5 mm, 2,5 kg/m², Izolacja typu średniego, woda beciśnieniowa – dwie warstwy, łącznie 2 mm, 3,2 kg/m², Izolacja typu ciężkiego, woda ciśnieniowa – trzy warstwy, łącznie 2,5 mm, 4,0 kg/m².

narzędzia

Wiertarka wolnoobrotowa z mieszadłem, pędzel lub wałek. Narzędzia czyścić wodą bezpośrednio po użyciu.

przechowywanie i transport

KLEIB Hydro należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych wiaderkach, warunkach suchych, w dodatniej temperaturze. Chronić przed przegrzaniem i zawilgoceniem. Okres przydatności do użycia 12 miesięcy od daty produkcji – umieszczony na opakowaniu.

KLEiB
HYDROIZO

Deklaracja Właściwości Użytkowych 1H/2015.