

# NAILASTIC BIT

*Płynna papa bitumiczna hydroizolacyjna odporna na przebicie korzeni*

## Opis

---

NAILASTIC BIT jest płynną papą hydroizolacyjną, na bazie wodnej, składająca się z żywic polimerowych, bitumicznych i wyselekcjonowanych dodatków. Po utwardzeniu, tworzy powłokę charakteryzującą się wysoką odpornością na wody stojące.

NAILASTIC BIT jest odporna na przebicie korzeni oraz odporna na promieniowania UV.

## Zastosowanie

---

NAILASTIC BIT ma zastosowanie przy naprawie starych i zniszczonych powierzchni bitumicznych, przy hydroizolacji dachów pochyłych, płaskich pokryć, uszczelnienie rynien, ścian oporowych, izolowanie fundamentów, ogrodów dachowych, klombów i jako ochrona systemów poliuretanowych. Aplikować na podłoża wyłącznie suche.

## Sposób użycia

---

### ***Przygotowanie podłoża***

#### **BETON (fundamenty, ściany oporowe, klomby)**

Usunąć ewentualne pozostałości oleju za pomocą myjki wysokociśnieniowej; ewentualne przekładki metalowe muszą zostać usunięte oraz podłoże należy odbudować cementową zaprawą wzmocnioną włóknami ; miejsca w których zgromadził się żwir powinny być wyrównane stosując zaprawę cementową; naroża pomiędzy powierzchnią pionową, a poziomą należy połączyć za pomocą zaprawy cementowej wzmocnioną włóknami.

## **PAPY BITUMICZNE TRADYCYJNE I/LUB ŁUPKOWE**

Usunąć pył lub oderwany grys łupkowy za pomocą myjki wysokociśnieniowej. Ewentualne wybrzuszenia lub oderwania należy przeciąć i zgrzać.

## **POWIERZCHNIE METALOWE**

Należy dokładnie oczyścić powierzchnię poprzez usunięcie luźnych i zardzewiałych elementów, w tym celu zastosować inhibitor rdzy (wyłącznie w miejscach, w których pojawiła się rdza).

## **PŁYTKI**

Usunąć wszelkie ślady oleju, smarów i odrywających się płytek, następnie wyrównać zaprawą cementową. Listwy podłogowe należy usunąć i wyrównać podłoże zaprawą cementową.

## **SZCZELINY**

**Szczeliny statyczne:** znajdujące się pomiędzy płytkami przy obecności profilu z PCV, w tym przypadku wystarczy nałożyć na profil 5 centymetrową papierową taśmę w celu utworzenia hydroizolacji pół przyczepnej (tak aby uniemożliwić przemieszanie się szczelin, które mogłyby mieć negatywny wpływ na przyczepność zrealizowanej powłoki).

**Szczeliny dynamiczne:** to te strukturalne. Należy poddać je osobnej obróbce (skontaktować się z naszym Działem Technicznym lub zapoznać się z kartą techniczną na stronie [www.naici.pl](http://www.naici.pl)).

## ***Przygotowanie produktu***

NAILASTIC BIT jest gotowy do zastosowania. Należy rozcieńczyć go z wodą w celu lepszej aplikacji (max. 10% podczas pierwszej warstwy przy nakładaniu zbrojenia, max 5% przy kolejnych warstwach).

## ***Aplikacja produktu***

NAILASTIC BIT nie wymaga gruntowania, za wyjątkiem mocno skredowanych podłoży. W tym przypadku zaleca się zastosowanie jednej warstwy podkładu gruntującego NAIPRIMER 45 lub jedną warstwę NAILASTIC BIT rozcieńczony z wodą w skali 10-15% . NAILASTIC BIT nie wymaga zbrojenia w przypadku bezpośredniej aplikacji na beton.

Na powierzchnie, które wymagają wykonania zbrojenia, należy nałożyć pierwszą warstwę NAILASTIC BIT, po czym na produkt jeszcze świeży wtapiamy włókno szklane typu NAICI MAT 225. Bezpośrednio potem aplikować drugą warstwę NAILASTIC BIT dbając o całkowite zaimpregnowanie wtopionego zbrojenia.

Po wysuszeniu, nałożyć kolejne warstwy NAILASTIC BIT aż do zużycia produktu w ilości nie mniejszej niż 2 – 2,5 kg/m<sup>2</sup> na powierzchniach, które pozostają bez pokrycia, w zależności od rodzaju powierzchni (2,5 kg jeśli powierzchnia jest zbrojona) i 3 kg/m<sup>2</sup> na powierzchniach pokrytych ziemią.

Zużycie na jedną warstwę: max 500 gr/m<sup>2</sup>.

## Dane techniczne

---

Jednoskładnikowy	
Konsystencja	Masa w konsystencji płynnej
Kolor	czarny
Masa objętościowa UNI EN ISO 8310	1,35 ± 0,05 g/m <sup>3</sup>
Minimalny czas dojrzewania	3 godziny przy 25°C, względna wilgotność = 55%
Całkowity czas dojrzewania	Po 7 dniach w zależności od temperatury otoczenia
Lepkość	17.000 – 19.000 mPa.s rpm= 20 R5
Temperatura aplikacji	+5°C +35°C
Sucha masa	> 60%
Gotowość	Po 7 dniach przy 25°C
Odporność na wodę EOTA TR 003	nieprzemakalny
Czyszczenie narzędzi	Wodą przy jeszcze świeżym produkcie
Minimalna ilość zastosowana, w zależności od podłoża	2 – 2,5 kg/m <sup>2</sup> do powierzchni pozostawianych bez pokrycia (w zależności od rodzaju powierzchni) – (2,5 kg jeśli zbrojona) 3 kg/m <sup>2</sup> (w zależności od rodzaju powierzchni) do powierzchni podziemnych
Maksymalne zużycie na jedną warstwę	500 gr/m <sup>2</sup>

## Opakowania

---

Kg. 1 – 5 – 10 – 20

## Ostrzeżenia

---

Nie stosować w temperaturze poniżej 5°C i powyżej 35°C, jak również w przypadku prognozowanego deszczu w ciągu 24 godzin. Przechowywać w temperaturze 5°C. Nie stosować bezpośrednio na podłoża z perlitu ani na panele termoizolacyjne (poliuretan, polistyren itp.) . W takim przypadku należy nałożyć taśmę polietylenową (tzw. warstwę poślizgową) na powierzchnię, dbając aby pokryła wszystkie struktury (ściany, filary, mury wszelkiego rodzaju). Następnie nałożyć na wspomnianą warstwę poślizgową, wylewkę jastrychu samopoziomującego „ pływający ” (o grubość minimum

3cm) do wykonania za pomocą gotowej mieszanki jastrychu wzmocnionej włóknem lub podobnej, jednak typu jastrych tradycyjny ( piasek i cement) o grubości co najmniej 8cm odpowiednio zbrojonego za pomocą siatki metalowej spawanej elektrycznie. Nie stosować produktu bezpośrednio na powierzchni o Ph > 8,5 (w takim przypadku należy skontaktować się z naszym Działem Technicznym). W trakcie nakładania należy wziąć pod uwagę, iż wysoka wilgotność opóźnia proces suszenia produktu, a deszcz, rosa lub inne opady atmosferyczne mogą odbarwić produkt jeśli nie został on uprzednio dokładnie wysuszony. Przed pokryciem ziemią powierzchni hydroizolowanych produktem NAILASTIC BIT zaleca się ochronę membrany przed ewentualnymi uszkodzeniami powstającymi przez uderzenia narzędziami. W takim przypadku możliwe jest nałożenie folii kubekowej z polietylenu o dużej gęstości lub jako alternatywę podwójną warstwę włókniny z 400gr/m<sup>2</sup>.

## Podsumowanie

---

Hydroizolacja płaskich i pochyłych powierzchni, ogrodów dachowych, klombów, ścian oporowych i fundamentów, za pomocą płynnej papy hydroizolacyjnej jednoskładnikowej na bazie wodnej. Odporna na przebicie korzeni, odporna na promienie UV, typu NAILASTIC BIT – Naici -. Aplikowana wałkiem, pędzlem lub airless. Użycie nie mniejsze niż 2-2,5 kg/m<sup>2</sup> jako ostateczne wykończenie, w zależności od rodzaju podłoża (2,5kg jeśli zbrojona), i 3kg/m<sup>2</sup> dla powierzchni pokrytych ziemią.

---

Niniejsza dokumentacja jest zgodna z naszą najlepszą wiedzą na temat produktu. Brak możliwości wykonania kontroli podczas stosowania produktu w wielu wariantach użytkowania, NAICI nie ponosi odpowiedzialności wynikających ze sposobu użytkowania produktu.