



# AH 751

**Folia hydroizolacyjna**  
rodzaj DM, klasa O1

## Opakowanie

Jednostkowe: **wiaderko 25 kg**

Zbiorcze: **paleta (ofoliowana 825 kg)**

Jednostkowe: **wiaderko 12 kg**

Zbiorcze: **paleta (ofoliowana 660 kg)**

Jednostkowe: **wiaderko 4 kg**

Zbiorcze: **paleta (ofoliowana 576 kg)**

## Zastosowanie

Do wykonywania podłytkowych hydroizolacji typowych powierzchni budowlanych (ścian, podłóg) narażonych na oddziaływanie wilgoci i wody oraz ujemnych temperatur np. w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności, na cokółkach budynków. Do stosowania pod okładziny ceramiczne mocowane klejami. Nie stosować na balkonach i tarasach (w tych miejscach używać zaprawy wodoszczelnej **ALPOL AH 752**). Składnik systemu hydroizolacji **ALPOL HYDRO PLUS**.

## Zalety produktu

Folia hydroizolacyjna **ALPOL AH 751** jest gotową do użycia uszczelniającą, jednoskładnikową, półpłynną dyspersją polimerową. Po wyschnięciu tworzy trwale elastyczną, szczelną, odporną na mróz powłokę, dobrze przylegającą do podłoża, o zdolności mostkowania pęknięć. Do nakładania na powierzchnie poziome i pionowe (tikotropowa). Zapewnia bardzo dobrą przyczepność dla zapraw klejowych.

## Rodzaj podłoża

Tynki cementowe, cementowo-wapienne, wapienne, mineralne zaprawy do napraw i wyrównywania podłoży, płyty gipsowo-kartonowe, ściany z betonu, cegieł i pustaków ceramicznych, silikatowych, bloczków gipsowych oraz z betonu komórkowego murowane na ciekłą spoinę, posadzki betonowe, cementowe, anhydrytowe odpowiednio wysezonowane, stabilnie zamocowane płyty OSB/3 lub OSB/4 (o grubości  $\geq 22$  mm).

## Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być czyste, nośne, suche, wolne od zanieczyszczeń, środków antyadhezyjnych i innych zanieczyszczeń zmniejszających przyczepność. Nie może być oszronione lub zmrożone. Nowe tynki i betony powinny być związane i wysezonowane. Stare warstwy o słabej przyczepności, kruche i łuszczące się usuwać. Ubytki uzupełnić zaprawą montażową szybkowiążącą **ALPOL AZ 131** lub wyrównawczą **ALPOL AZ 135**. Podłoża porowate i słabe wzmocnić gruntem głęboko penetrującym **ALPOL AG 700**. W innych przypadkach co najmniej 3 godziny przed nakładaniem folii, podłoże należy pomalować gruntem pod hydroizolację **ALPOL AG 707**. Płyty OSB należy oczyścić z substancji antyadhezyjnych (np. poprzez mechaniczne szlifowanie), a następnie pokryć ich wierzchnią stronę cienką warstwą folii **ALPOL AH 751** wcierając ją za pomocą pędzla lub szczotki malarskiej i pozostawić do pełnego wyschnięcia. Podłoże powinno zapewnić przyczepność folii nie mniejszą niż 0,5 MPa. W przypadku wątpliwości co do jakości podłoża należy wykonać badanie przyczepności metodą pull-off.

W miejscach tego wymagających należy stosować dodatkowe systemowe materiały uszczelniające. Szczeliny dylatacyjne należy zakryć wtopionymi w folię taśmami uszczelniającymi **ALPOL T1** (lub **TW1**). Naroża na styku ścian i ścian z podłogą, szczególnie narażone na powstawanie naprężeń, wzmocnić taśmami **ALPOL T1** (lub **TW1**) i narożnikami uszczelniającymi **ALPOL N1/N2** (lub **NW1/NW2**), zatapiając ich brzegi w folii **ALPOL AH 751** (elementy łączyć ze sobą folią **ALPOL AH 751** wykonując co najmniej 5 cm zakłady). Podłogowe studzienki ściekowe, przepusty rurowe, uszczelnić odpowiednimi mankietami uszczelniającymi **MW1/MW2** wtapiając je w folię **ALPOL AH 751**.

### Sposób użycia

Masę przed użyciem należy dokładnie wymieszać. W przypadku mieszania mechanicznego czynność tę najlepiej wykonać śrubowym mieszadłem wolnoobrotowym (250-300 obr./min) zwracając uwagę, aby nie napowietrzyć masy. Masę należy nakładać co najmniej w dwóch warstwach. Pierwszą warstwę nakładać za pomocą pędzla lub szczotki malarskiej starając się wetrzeć masę w podłoże. Następną warstwę nakładać po wyschnięciu poprzedniej. Każda warstwa powinna wyschnąć na całej powierzchni. Kolejne warstwy można nakładać tą samą metodą lub pacą metalową prostopadle do kierunku nakładania poprzedniej. Do nanoszenia metodą natryskową stosować urządzenia odpowiednie do aplikacji jednoskładnikowych mas izolacyjnych. Przygotowaną masę наноси na powierzchnię (przygotowaną w ten sam sposób jak dla nanoszenia ręcznego) za pomocą agregatu i wyrównywać za pomocą suchej (nie zwilżonej wodą) pacy stalowej. Grubość pojedynczej mokrej warstwy powinna wynosić 0,5 - 0,8 mm. Grubość hydroizolacji po wyschnięciu wszystkich warstw powinna być nie mniejsza niż 1 mm. Po upływie co najmniej 24 godzin, na wyschniętej powłoce uszczelniającej można bezpośrednio przyklejać okładziny ceramiczne. Zaleca się stosować kleje wysokoelastyczne: **ALPOL AK 511 Plus**, **ALPOL AK 520**, **ALPOL AK 512 S** lub kleje odkształcalne: **ALPOL AK 514**, **ALPOL AK 515**, **ALPOL AK 522**.

### Narzędzia

Mieszarka lub wiertarka elektryczna wolnoobrotowa, mieszadło śrubowe, nierdzewna paca stalowa, kielnia, szpachelka, pędzel ławkowiec, szczotka malarska, wałek malarski, urządzenie do natrysku.

### Warunki wykonania

Prace wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5°C do +30°C. Do masy nie dodawać żadnych substancji. Nałożoną, mokrą masę chronić przed nadmiernym przesuszeniem, zalaniem lub zawilgoceniem i mrozem.

### Przechowywanie

W oryginalnych, szczelnie zamkniętych, nieuszkodzonych, opakowaniach, w suchych i chłodnych pomieszczeniach - 12 miesięcy od daty produkcji. **Podczas przechowywania i transportu nie dopuszczać do przemrożenia produktu oraz długotrwałego narażenia na oddziaływanie wysokich temperatur.**

### Uwagi

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury (23±2)°C i wilgotności względnej (55±5)%. W innych warunkach czas schnięcia może ulec zmianie. Zawiera oktylinon (ISO). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego punktu utylizacji odpadów lub zgodnie z poleceniami producenta. Narzędzia czyścić wodą. W przypadku zaschnięcia folii czyścić mechanicznie. Urządzenie natryskowe czyścić natychmiast po zakończeniu prac. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

### Zalecenia ogólne

Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, instrukcją producenta, normami i przepisami BHP.

## Dane techniczne

Skład: dyspersja polimerów z dodatkiem środków uszlachetniających

Gęstość masy

ok. 1,3 kg/dm<sup>3</sup>

Sucha masa

ok. 70%

Przerwy technologiczne pomiędzy nakładaniem warstw:

ok. 6 godz.

Ilość warstw (co najmniej)

2 (zalecane 3).

Grubość pojedynczej mokrej powłoki

0,5-0,8 mm

Przyczepność początkowa

≥ 0,5 MPa

Przyczepność po kondycjonowaniu w wodzie

≥ 0,5 MPa

Przyczepność po starzeniu termicznym

≥ 0,5 MPa

Przyczepność po cyklach zamrażania i rozmrażania

≥ 0,5 MPa

Przyczepność po kondycjonowaniu w wodzie wapiennej

≥ 0,5 MPa

Wodoszczelność pod ciśnieniem 150 kPa, 7 dni

brak przenikania

Zdolność do mostkowania pęknięć:

- w warunkach znormalizowanych

≥ 0,75 mm

- w niskiej temperaturze (-5°C)

≥ 0,75 mm

Zużycie na 1 warstwę

od 0,7 do 1,0 kg/m<sup>2</sup>

Zużycie dla hydroizolacji lekkiej (przeciwwilgociowej):

2-3 warstwy, grubość warstw po wyschnięciu min. 1,0 mm

od 2,0 kg/m<sup>2</sup>

Barwa: niebieska

Na wyrób wystawiono deklarację właściwości użytkowych.

Dokument odniesienia: EN 14891

Posiada atest higieniczny PZH.

PKWiU: 20.30.22.0.

*Fidor, 25.08.2025 r. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.*