

## Skuteczne zabezpieczenie budynku przed wilgocią

Zabezpieczenie budynku przed wilgocią to kluczowy krok w zapobieganiu szkodom strukturalnym i utrzymaniu budynku w dobrym stanie przez wiele lat. Eliminacja wilgoci jest jednym z priorytetowych działań, do którego należy podejść z wielką starannością na etapie budowy domu. Jednym z najskuteczniejszych sposobów zapobiegania przenikaniu wilgoci do wewnątrz jest zastosowanie folii hydroizolacyjnej Izowinyl. Ta prosta, ale niezwykle skuteczna metoda, może znacząco zmniejszyć ryzyko zawilgoce-  
nia budynku i jego konsekwencji, takich jak pleśń, uszkodzenia strukturalne czy degradacja materiałów.



### Zgubne działanie wody

Woda jest nam niezbędna do życia, ale jednocześnie jest jednym z najbardziej niszczycielskich żywiołów. W przypadku niewłaściwej izolacji fundamentów jej zgubne działanie na nasz budynek będzie powolne i podstępne. Fundamenty zaczną chłonać wodę, co spowoduje zawilgoce-  
nie murów i zmniejszy wytrzymałość konstruk-

cji domu. Dodatkowo stale utrzymująca się wilgoć będzie miała negatywny wpływ na izolacyjność cieplną ścian, co skutkować będzie po pierwsze powodującym problemy zdrowotne rozwojem pleśni i grzybów, a po drugie - zwiększeniem rachunków za ogrzewanie. Zarówno w domach bez piwnic, jak i domach podpiwniczonych, zaniedbania na etapie budowy w zakresie

zabezpieczenia budynku przed wilgocią będą trudne do naprawienia. Z pewnością w takich przypadkach nie obędzie się bez usług specjalistycznych firm, które zmuszone będą do skucia ścian i podłóg, w celu uzupełnienia izolacji. Taki remont jest jednocześnie kosztowny i kłopotliwy. Aby uniknąć tego typu problemów, warto postawić na sprawdzone rozwiązania, które

skutecznie będą chronić nasz budynek przed wodą.

### Folia hydroizolacyjna

Sprawdzonym sposobem ochrony budynku przed wilgocią jest zastosowanie folii hydroizolacyjnej IZOWINYL. Jest to materiał o wysokiej odporności na działanie wody, pełniący funkcję ochronną dla różnych elementów konstrukcyjnych domu. Jej producent, firma Winył-Pol wyjaśnia, że folia powstaje w procesie walcowania ze zmiękzonego polichloru winylu, jako produkt ekologicznego przetworstwa surowców wtórnych. Folia jest łatwa w montażu, bardzo miękka i elastyczna, co pozwala jej dostosować się do różnych powierzchni i kształtów. Poszczególne pasy folii łączy się ze sobą trwale za pomocą kleju lub poprzez zgrzewanie gorącym powietrzem, tworząc tym samym ciągłą barierę dla wody i wilgoci. Jej zadaniem jest ochrona budynku przed wodami przesiąkającymi, a także silnym strumieniem wody (wodą pod ciśnieniem). Zabezpiecza ściany budynku przed deszczem padającym na ścianę zewnętrzną i przesiąkającym wzdłuż dolnych partii muru. Folię układa się przed wymurowaniem ścian fundamentowych pomiędzy ławą a ścianą fundamentową oraz na styku ścian fundamentowych i zewnętrznych ścian budynku, co chroni przed podciąganiem kapilarnym czyli wciąganiem wilgoci przez mury i przenoszeniem jej w górę na ściany. Materiał tworzy elastyczną warstwę, która oddziela ławy od ścian fundamentowych, zabezpieczając w ten sposób ściany przed pękaniem wynikającym z osiadania budynku. Folię hydroizolacyjną IZOWINYL można również stosować pod podłogi na gruncie, posadzki i stropy. Układa się ją wówczas pod warstwą ocieplenia ze styropianu. Jej zalety, takie jak doskonała zgrzewalność (dzięki której łatwo naprawić uszkodzenia czy wykonać obróbkę detali), wysoka wytrzymałość na rozrywanie a także



gęstość większa od wody, dzięki której folia nie wypływa na powierzchnię, spowodowały, że znalazła zastosowanie także jako warstwa hydroizolacyjna na balkonach, tarasach i parkingach. Jest doskonałym materiałem do uszczelnienia zbiorników ziemnych, stawów ogrodowych oraz oczek wodnych. W tym ostatnim przypadku nie bez znaczenia jest możliwość zamówienia modułu o dowolnym wymiarze dostosowanym do potrzeb klienta. Ważne jest aby pamiętać, że dla skutecznego zabezpieczenia budynku przed wilgocią kluczowy jest wybór odpowiedniego typu folii, jej parametrów technicznych, m.in. grubość, wytrzymałość na rozciąganie, stabilność UV (jeśli będzie wystawiona na działanie promieni słonecznych) oraz certyfikaty potwierdzające jakość ale także właściwa jej instalacja. W szczególności, ważne jest odpowiednie przygotowanie powierzchni

oraz staranne zabezpieczenie połączeń i szczelin. Folia hydroizolacyjna IZOWINYL występuje w trzech grubościach: 0,7 mm (IZOWINYL Ultra), 1,0 mm (IZOWINYL Super) oraz 1,5 mm (IZOWINYL Super Plus). Wszystkie folie produkowane są zgodnie z Systemem ZKP i posiadają certyfikat CE.

**winył**  
**pol** S.J.  
rok założenia 1979



**PPHU Winył-Pol Wybacz Sp.j.**  
ul. Lubelska 96  
22-130 Siedliszcze  
tel. 82 569 22 94  
faks 82 569 23 94  
www.wynyl-pol.pl  
wynylpol@gmail.com