



## ATLAS WODER SX

### zaprawa uszczelniająca

- technologia krystalizacji
- do izolacji fundamentów, piwnic i cokołów
- efekt samonaprawy powłoki i strukturalnego uszczelnienia podłoża
- odporny na pozytywne i negatywne parcie wody
- do renowacji obiektów silnie zawilgoconych



### TECHNOLOGIA KRYSZTALEJACJI

ATLAS WODER SX to produkt innowacyjny technologicznie – nie tylko skutecznie uszczelnia strukturę betonu, ale także dzięki efektowi krystalizacji, zamyka rysy o szerokości do 0,4 mm, które mogą wystąpić w podłożu już w trakcie eksploatacji. Rysy są zabudowywane przez sole nierozpuszczalne w wodzie, które krystalizując stopniowo tamują przeciek. Kryształ soli nabudowują się w szczelinach, aż do momentu całkowitego, szczelnego wypełnienia rysy. Prowadzi to do uszczelnienia i zaniku sączenia wody. Krystalizacja izoluje powierzchnię i stanowi dodatkowe zabezpieczenie podłoża również w przypadku lokalnego uszkodzenia powłoki lub podłoża. Zapewnia to stałą i ciągłą ochronę przed wilgocią i wodą.

Szczegóły na kolejnej stronie.

### Właściwości

ATLAS WODER SX produkowany jest w postaci suchej mieszanki wysokiej jakości cementów, żywic proszkowych najnowszej generacji, wypełniaczy mineralnych oraz środków modyfikujących i dodatków uszczelniających.

Może być stosowany jako warstwa ostateczna bez konieczności stosowania warstw wykończeniowych lub ochronnych – jest odporny na UV, mróz i starzenie. Jeżeli izolacja wykonana z ATLAS WODER SX będzie narażona na oddziaływania mechaniczne, np. na ruch pieszcy, należy osłonić ją np. poprzez wykonanie posadzki, tynku niezawierającego gipsu albo okładziny z płytek mocowanych zaprawami klasy C2, np.: ATLAS GEOFLEX lub ATLAS PLUS.

Może być stosowany bezpośrednio pod płytki - jako hydroizolacja zespolona.

Skutecznie zabezpiecza mury ceglane i kamienne murowane na pełną spoinę.

#### Odporny na pozytywne i negatywne parcie wody:

- 7 bar (70 m słupa wody) w przypadku parcia pozytywnego, tzn. działającego od strony nanoszenia wyprawy,
- 5 bar (50 m słupa wody) w przypadku parcia negatywnego, tzn. działającego od strony przeciwnej do nanoszonej wyprawy.

#### Posiada wysoką przyczepność:

- minimum 1,5 MPa do typowych podłoży betonowych,
- minimum 1,45 MPa do cegły.

**Odporność chemiczna** – związana zaprawa jest odporna na komunalne ścieki, gnojowicę jak również agresywne wody gruntowe – środowisko klasy XA1, XA2, XA3.

**Siarczano-odporny** - umożliwia zastosowanie również na ekstremalnie zasolonych powierzchniach (stężenie jonów  $SO_4^{2-} < 5\%$ ), np. przy wykonywaniu izolacji przeciwwodnych w budynkach zabytkowych, w tym izolacji typu wannowego, aplikowanych od strony wewnętrznej na murach kamiennych, ceglanych i mieszanych. Bezpośrednio na powłokach izolacyjnych mogą być układane systemowe tynki renowacyjne ATLAS (produkty: ATLAS TRO, TRP, TR, TS, itp.).

**Przywiera do podłoża bez gruntowania.**

**Wiąże bezskurczowo** – w trakcie wiązania nie pojawiają się charakterystyczne dla zapraw cementowych rysy i pęknięcia skurczowe.

**Możliwość aplikacji mechanicznej.**



## Efekt samouszczelnienia się powłoki izolacyjnej z ATLAS WODER SX

Zdjęcia prezentowane poniżej wykonane są w warunkach rzeczywistych, w technice poklatkowej.



Fot. 1. Powłoka izolacyjna z ATLAS WODER SX na powierzchni betonu – napór wody od środka. Aktywny przeciek w miejscu wystąpienia rysy w podłożu.



Fot. 2. Stopniowe zawilgocenie powłoki izolacyjnej w miejscu pojawienia się rysy.



Fot. 3. Stopniowe zamykanie rysy przez krystalizujące sole, występuje jeszcze niewielkie sączenie wody. Efekt po 7 dniach.



Fot. 4. Zamknięcie rysy przez kryształy soli, brak sączenia. Efekt po 21 dniach.



Fot. 5. Powolne narastanie kryształów soli na powierzchni rysy, doszczelnienie. Efekt po 35 dniach.



## Przeznaczenie

ATLAS WODER SX zabezpiecza przed negatywnym i pozytywnym oddziaływaniem wody. Posiada bardzo szerokie spectrum zastosowania. Zalecany jest do wykonywania izolacji podziemnych części budynków, fundamentów, piwnic, cokołów, schodów zewnętrznych, balkonów oraz konstrukcji inżynierskich, np.: zbiorników na ścieki komunalne, gnojowice itp.

Jest szczególnie rekomendowany do izolacji zbiorników żelbetowych, jazów, przepustów, studzienek itp. - dzięki zdolności do samuszczelnienia mikrorys.

Może być stosowany do izolacji przegród budowlanych w obiektach zabytkowych, również na powierzchniach o wysokim stopniu skażenia solami budowlanymi.

Służy do wykonywania izolacji typu wannowego obiektów zawilgoconych.

Może być stosowany jako izolacja zespolona pod płytki ceramiczne - wewnątrz i na zewnątrz budynków na podłożach mineralnych np. podkładach cementowych, powierzchniach betonowych itp.

Umożliwia wykonanie skutecznego zabezpieczenia naroży i dylatacji wraz z zatopioną w nim taśmą ATLAS HYDROBAND 3G – zastosowanie taśmy (dozbrojenie powłoki) wymagane jest w miejscach koncentracji naprężeń - chroni krawędzie połączeń ścian i podkładów podłogowych oraz szczeliny dylatacyjne.

Może stanowić pierwszą powłokę izolacyjną na silnie zawilgoconych murach, umożliwiającą nakładanie zewnętrznych izolacji z powłok bitumicznych: np. masy typu KMB, np. IZOCHAN WM-2K.

RODZAJE HYDROIZOLACJI	
zewnętrzna izolacja typu lekkiego (woda przepływowa)	+
zewnętrzna izolacja typu średniego (woda zalegająca w zastoinach)	+
zewnętrzna izolacja typu ciężkiego (woda działająca pod ciśnieniem)	+
wewnętrzna izolacja typu lekkiego (woda przepływowa)	+
wewnętrzna izolacja typu średniego (woda zalegająca w zastoinach)	+
wewnętrzna izolacja typu ciężkiego (woda działająca pod ciśnieniem)	+

RODZAJE OBIEKTÓW	
budownictwo mieszkaniowe	+
obiekty użyteczności publicznej, oświatowe, biurowe, służby zdrowia	+
budownictwo handlowe i usługowe	+
budynki kultu religijnego	+
budownictwo przemysłowe i garaże wielopoziomowe	+
magazyny przemysłowe	+
budownictwo komunikacyjne	+
konstrukcje inżynierskie (przepusty, jazy)	+

RODZAJ PODŁOŻA - standardowe	
posadzki i podkłady cementowe	+
podkłady anhydrytowe	stosować ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W
tynki cementowe, cementowo-wapienne	+
tynki gipsowe w wilgotnych i mokrych strefach pomieszczeń	stosować ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W
mury z betonu komórkowego*	+
mury z cegły, pustaków silikatowych lub kamienne*	+
mury z cegły lub pustaków ceramicznych*	+
mury z bloczków gipsowych*	stosować ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W

\* tynkowanie nie jest konieczne jeżeli mur jest dobrze wyspoinowany

MIEJSCE MONTAŻU	
powierzchnie o niskim natężeniu ruchu*	+
powierzchnie o średnim natężeniu ruchu*	+
powierzchnie o dużym natężeniu ruchu*	+
kuchnia, łazienka, pralnia, garaż (w budownictwie indywidualnym) *	+
balkony, loggie*	+
podziemne części budynku - fundamenty, piwnice w tym izolacje wewnętrzne typu wannowego	+
zewnętrzne schody*	+
ciągi komunikacyjne*	+
okładziny cokołów budynków	+
zbiorniki technologiczne, przeciwpożarowe	+
baseny, fontanny, jacuzzi, balneotechnologia (bez stosowania agresywnych środków chemicznych)	stosować ATLAS WODER DUO
zbiorniki na wodę pitną	stosować ATLAS WODER DUO
zbiorniki na gnojownicę	+
zbiorniki na olej napędowy	stosować ATLAS WODER DUO
zbiorniki w oczyszczalniach ścieków (zawierających ścieki o agresywności klasy XA1, XA2 i XA3 wg PN-EN 206+A2:2021).	+
sauny*	+
natryski, myjnie, pomieszczenia zmywane dużą ilością wody*	+

\*powłoka izolacyjna stanowi warstwę pośrednią i wymaga finalnie zabezpieczenia podkładem podłogowym, okładziną ceramiczną, itp."



RODZAJ PODŁOŻA - trudne	
beton	+
lastryko	+
podkłady suche z płyt gipsowych	stosować ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W
podkłady podłogowe (cementowe) z zatopionym ogrzewaniem, wodnym lub elektrycznym	rekomendowany ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W
tynki cementowe i cem-wap z ogrzewaniem podtynkowym	stosować ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W
płyty gipsowo-kartonowe	stosować ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W
płyty gipsowo-włóknowe	stosować ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W
płyty cementowo-włóknowe	stosować ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W
istniejące okładziny ceramiczne lub kamienne (płytką na płytkę)**	rekomendowany ATLAS WODER DUO
lakiery żywiczne do betonu związane z podłożem	rekomendowany ATLAS WODER DUO
powłoki malarskie z żywic epoksydowych	rekomendowany ATLAS WODER DUO
podłogi z desek (grubość >25 mm)	rekomendowany ATLAS WODER DUO
płyty OSB/3, płyty OSB/4 oraz wiórowe na podłodze (grubość > 22 mm)	rekomendowany ATLAS WODER DUO
płyty OSB/3, płyty OSB/4 oraz wiórowe na ścianie (grubość > 18 mm)	rekomendowany ATLAS WODER DUO
powierzchnie metalowe i stalowe	rekomendowany ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W
powierzchnie z tworzyw sztucznych	rekomendowany ATLAS WODER E lub ATLAS WODER W

\*\* pod warunkiem potwierdzenia nośności i pełnego wyspoinowania

## Dane Techniczne

Gęstość nasypowa (suchej mieszanki)	ok. 0,92 g/cm <sup>3</sup>
Proporcje przy nanoszeniu pacą woda / sucha mieszanka	0,28-0,30 l / 1 kg 7,0-7,5 l / 25 kg
Proporcje przy nanoszeniu pędzlem lub agregatem woda / sucha mieszanka	0,38-0,40 l / 1 kg 9,5-10,0 l / 25 kg
Minimalna grubość powłoki uszczelniającej	1,5 mm
Maksymalna grubość jednej warstwy	3 mm
Maksymalna grubość powłoki aplikowanej jednorazowo (uzupełnianie nierówności)	5 mm
Temperatura przygotowania zaprawy oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac	od +5 °C do +30 °C
Odporność na wodę o ciśnieniu (pozytywne parcie wody)	7 bar (70 metrów słupa wody)
Czas gotowości zaprawy do pracy	ok. 2 godzin
Czas otwarty pracy (czas wysychania)	min. 30 minut
Wchodzenie i nakładanie kolejnej warstwy	po 3 godzinach*
Przyklejanie okładzin	po minimum 40 godzinach*
Odporność na wodę naporową (pod ciśnieniem)	po 7 dniach*

\* Czasy rekomendowane dla warunków aplikacji w temp ok. 20 °C i 55-60% wilgotności.



## Wymagania techniczne

Wyrób posiada Krajową Ocenę Techniczną ITB-KOT-2022/2135 wydanie 1. Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr K227.

Przyczepność, MPa: – do betonu – do cegły ceramicznej	≥ 1,5 ≥ 1,45
Przyczepność międzywarstwowa układu: podłoże + powłoka + klej do płytek ATLAS ULTRA GEO-FLEX, MPa	≥ 0,95
Wodoszczelność, brak przecieku przy ciśnieniu działającym od strony, MPa: – nanoszenia wyprawy, po 14 dniach, grubość powłoki ok. 3 mm – nanoszenia wyprawy, po 28 dniach, grubość powłoki ok. 3 mm – nanoszenia wyprawy, po 28 dniach, grubość powłoki ok. 5 mm – przeciwnej do nanoszenia wyprawy, po 28 dniach, grubość powłoki ok. 3 mm	0,5 0,5 0,7 0,5
Przepuszczalność pary wodnej, określona grubością warstwy powietrza, której opór dyfuzyjny jest równoważny średniemu oporowi dyfuzyjnemu powłoki w stosunku do pary wodnej - $S_d$ , m	≤ 0,2
Przepuszczalność dwutlenku węgla, określona grubością warstwy powietrza, której opór dyfuzyjny jest równoważny średniemu oporowi dyfuzyjnemu powłoki w stosunku do dwutlenku węgla - $S_d$ , m	≤ 3,5
Odporność na przebicie statyczne, określona wodoszczelnością powłoki, w MPa, po działaniu obciążenia: 5 kg, 10 kg, 15 kg, 20 kg	0,5
Odporność na działanie wody o podwyższonej temperaturze (+60°C), określona przyczepnością do podłoża betonowego, MPa	≥ 2,9
Mrozoodporność po 50 cyklach zamrażania i odmrażania, określona: - wodoszczelnością, brak przecieku przy ciśnieniu, MPa - przyczepnością do podłoża betonowego, MPa	0,5 ≥ 1,5
Odporność chemiczna na działanie: – wody zakwaszonej o pH 4 – roztworu wodnego o zawartości 100 mg/l jonów $NH_4^+$ – roztworu wodnego o zawartości 6000 mg/l jonów $SO_4^{2-}$ – nasyconego roztworu jonów $Mg^{2+}$ – wody basenowej – 3% roztworu detergentu – 1% roztworu fenolu oceniona zmniejszeniem przyczepności do podłoża	≤ 5%
Emisja lotnych związków organicznych (VOC) – czas niezbędny do osiągnięcia dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, dni	≤ 28

## Wykonanie hydroizolacji

### Przygotowanie podłoża

Podłoża muszą być równe, nasiąkliwe i porowate. Istniejące zabrudzenia, warstwy o niskiej wytrzymałości oraz wszelkie powłoki malarskie i substancje antyadhezyjne (powłoki bitumiczne) trzeba usunąć. Skucia wymagają też tynki wapienne oraz zmurszałe powierzchnie murów. Skorodowane spoiny trzeba usunąć na głębokość ok. 2 cm i wypełnić zaprawą cementową, np. ATLAS TRP. Głębokie ubytki i kawerny wymagają przemurowania, wypełnienia zaprawą cementową lub betonem. Wszelkie uskoki wyrównać. Podłoża o nieregularnej powierzchni i niejednorodnej strukturze (np. mury ceglane lub kamienne) należy wyrównać lokalnie lub pokryć w całości tynkiem renowacyjnym ATLAS TRP. Przed nakładaniem, podłoże należy nasycić wodą nie tworząc kałuż (podłoże matowo-wilgotne).

**Szczegółowe wskazania dotyczące przygotowania podłoża, w zależności od jego rodzaju pokazane są w tabeli na końcu Karty Technicznej.**

### Przygotowanie masy

Materiał z worka należy wsypać do naczynia z odmierzoną ilością wody (proporcje podane są w Danych Technicznych) i mieszać mieszarką wolnoobrotową, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Przygotowaną w ten sposób masę należy wykorzystać w ciągu ok. 2 godzin.

### Uszczelnianie – aplikacja ręczna

Powłokę uszczelniającą powinny stanowić co najmniej dwie warstwy hydroizolacji. Pierwszą nanosi się pędzlem, rozpoczynając od miejsc, w których zastosowane będą dodatkowo taśmy ATLAS HYDROBAND 3G. Akcesoria te należy zatopić w świeżo naniesionej masie ATLAS WODER SX. Zakład taśm powinien być większy niż 5 cm. Zaleca się nakładanie izolacji zarówno na podłoże, jak i na spodnią część taśmy. Taśmy po ułożeniu nie mogą być pofałdowane. Nadmiar materiału należy wyciskać spod taśmy przy użyciu szpachelki. Do nałożenia drugiej warstwy hydroizolacji można przystąpić w momencie, kiedy pierwsza jest już związana. Drugą warstwę wykonuje się pędzlem lub za pomocą pacy stalowej o wielkości zębów:

- 6 mm dla izolacji typu średniego,
- min 8 mm dla izolacji typu ciężkiego.

Przy wykonywaniu izolacji typu ciężkiego należy założyć 3-krotną aplikację ATLAS WODER SX.



## Uszczelnianie - aplikacja agregatem

Mechaniczne wykonanie hydroizolacji może odbywać się dwu- lub trzyetapowo, w zależności od zakładanego typu izolacji, tj. lekkiego, średniego czy ciężkiego. Hydroizolację typu ciężkiego uzyskuje się poprzez aplikację trzyetapową.

Aplikacja pierwszej warstwy odbywa się poprzez narzut masy na podłoże w taki sposób, aby masa równomiernie i w 100 % pokrywała powierzchnię, tworząc warstwę o maksymalnej grubości 2,0 mm. Zaraz po aplikacji, jeszcze niezwiązaną masę należy wygładzić za pomocą pacy gładkiej lub pacą typu pióro, aż do uzyskania jednorodnej gładkiej powłoki.

Aplikacja drugiej i trzeciej warstwy może odbyć się po związaniu warstwy poprzedniej. Finalna, sumaryczna grubość hydroizolacji powinna wynosić nie mniej niż 2,5 mm (izolacja typu średniego) oraz 3,0 mm (izolacja typu ciężkiego). Całość pozostawić do wyschnięcia. W przypadku silnego naporu wody (ciśnienie pozytywne do 0,7 MPa, ciśnienie negatywne do 0,5 MPa) sumaryczna grubość izolacji powinna wynosić 5,0 mm.

Rekomendowany agregat: Agregat tynkarski WAGNER PC 1030. Dyż: 6 mm. Prędkość: 3 w skali 10-cio stopniowej. Ciśnienie robocze: 8 bar.

## Prace wykończeniowe

Jeśli istnieje konieczność zabezpieczenia powłoki przed uszkodzeniami mechanicznymi poprzez naniesienie na nią tynku, posadzki lub okładziny, to można to zrobić po około 40 godzinach od nałożenia powłoki uszczelniającej. **Szczegółowe dane dotyczące czasów sezonowania znajdują się w tabelce na końcu karty technicznej.**

## Zużycie

Łączna grubość powłoki powinna być dobrana do warunków oddziaływania wody na uszczelnianą powierzchnię.

Rodzaj hydroizolacji	Całkowita grubość hydroizolacji mm	Zużycie kg/m <sup>2</sup>
izolacja typu lekkiego (woda niezalegająca na powierzchni powłoki)	1,5	ok. 2,25
izolacja typu średniego (woda zalegająca na powierzchni powłoki)	2,0	ok. 3,0
izolacja typu ciężkiego (woda działająca pod ciśnieniem)	3,0	≥ 4,0

## Opakowania

Worki papierowe: 25 kg.

## Informacje o bezpieczeństwie

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

## Przechowywanie i transport

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

Okres przechowywania produktu (przydatności do użycia) wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

## Ważne informacje dodatkowe

W przypadku izolowania zbiorników wodnych dopuszcza się wykonanie w narożach ścian wyoblen z zaprawy ATLAS ZW 330 lub ATLAS FILER S.

Niskie temperatury i podwyższona wilgotność wydłużają czas wiązania zaprawy. Unikać pracy podczas silnego nasłonecznienia.

Wszelkie przepusty poddane parciu należy zabezpieczyć skręcanyimi uszczelnieniami pierścieniowymi.

Powierzchnie nie obrabiane chronić przed zanieczyszczeniem.

Pomieszczenie po naniesieniu hydroizolacji wymaga wietrzenia przez ok 24 godziny.

Narzędzia należy czyścić czystą wodą, bezpośrednio po użyciu. Trudne do usunięcia resztki związanej zaprawy zmywa się środkiem do usuwania pozostałości po cemencie ATLAS SZOP.

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność. Dokumenty towarzyszące wyrobowi dostępne są na [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

Treść Karty Technicznej oraz użyte w niej oznaczenia i nazwy handlowe są własnością Atlas sp. z o. o. Ich nieuprawnione wykorzystanie będzie sankcjonowane.

**Data aktualizacji: 2026-04-14**



## Szczegółowe wskazania dotyczące przygotowania podłoża, w zależności od jego rodzaju.

Rodzaj podłoża	Informacje dotyczące przygotowania podłoża
Nowo wykonany podkład podłogowy ATLAS SMS 15	<b>wymagana wilgotność podkładu 4,0 % CM</b> - po ok. 8 godzinach
Nowo wykonany podkład podłogowy ATLAS SMS 30	<b>wymagana wilgotność podkładu 4,0 % CM</b> - po ok. 18 godzinach - dla grubości 3-5 mm - po ok. 48 godzinach - dla grubości 6-10 mm - po ok. 72 godzinach - dla grubości 11-20 mm - po ok. 96 godzinach - dla grubości 21-30 mm
Nowo wykonywane cementowe podkłady podłogowe ATLAS SMS 60 ULTRA	<b>Wilgotność podkładu 4,0 % CM</b> - po ok. 16 godzinach dla grubości 3-5 mm - po ok. 24 godzinach dla grubości 5-10 mm - po ok. 36 godzinach dla grubości 10-15 mm - po ok. 2 3 dniach dla grubości 15-30 mm - po ok. 5 dniach dla grubości 30-60 mm
Nowo wykonany podkład podłogowy ATLAS POSTAR 10	<b>wymagana wilgotność podkładu 4,0 % CM</b> - po ok. 1,5 dnia dla grubości 1-3 cm - po ok. 3 dniach dla grubości 3-5 cm - po ok. 9 dniach dla grubości 5-10 cm
Nowo wykonany podkład podłogowy ATLAS POSTAR 20	<b>wymagana wilgotność podkładu 4,0 % CM</b> - po ok. 1 dniu dla grubości 1-3 cm - po ok. 2 dniach dla grubości 3-5 cm - po ok. 5 dniach dla grubości 5-8 cm
Nowo wykonany podkład podłogowy ATLAS POSTAR 60	<b>wymagana wilgotność podkładu 4,0 % CM</b> - po ok. 6 godzinach dla grubości 1-3 cm - po ok. 12 godzinach dla grubości 3-5 cm - po ok. 40 godzinach dla grubości 5-8 cm
Nowo wykonany podkład podłogowy ATLAS POSTAR 80	<b>wymagana wilgotność podkładu 4,0 % CM</b> - po ok. 3 godzinach dla grubości 1-3 cm - po ok. 6 godzinach dla grubości 3-5 cm - po ok. 18 godzinach dla grubości 5-8 cm
Pozostałe podkłady cementowe	<b>wymagana wilgotność podkładu 4% CM</b> - sezonowanie minimum 28 dni
Lastryko	Powierzchnię dokładnie odtłuścić, a w przypadku lastryka pastowanego należy usunąć wierzchnią jego część lub całość i wykonać nowy podkład.
Mury z cegły lub pustaków silikatowych, ceramicznych lub betonu komórkowego	Wymagane wykonanie warstwy wyrównawczej (tynku). Wykonywanie hydroizolacji bezpośrednio na nieotynkowany mur jest możliwe jedynie w przypadku odpowiedniej tolerancji wymiarowej podłoża. W takim przypadku konieczne jest wykonanie ściany na pełną spoinę (lub uzupełnienie spoinowania), a także naprawa ewentualnych ubytków i nierówności z zastosowaniem gotowych zapraw.
Tynki cementowe i cementowo-wapienne z gotowych zapraw ATLAS	- czas sezonowania minimum 3 dni* na każdy cm grubości - optymalna wilgotność < 4% wagowo.
Pozostałe tynki cementowe i cementowo-wapienne	- czas sezonowania minimum 7 dni*.
Podłoża wyrównywane zaprawą ATLAS ZW 330	Sezonowanie min. 5 h na każde 5 mm grubości warstwy wyrównawczej
Podłoża betonowe	- czas sezonowania minimum 21 dni; - optymalna wilgotność < 4% wagowo. - bezwzględnie oczyścić z pozostałości olejów szalunkowych i innych substancji mogących powodować pogorszenie przyczepności. - braki, wykruszenia i inne ubytki, należy uzupełnić zaprawami ATLAS TEN-10 lub ATLAS ZW 330.
Powierzchnie metalowe i stalowe	Wymagane odrdzewienie, zmatowienie, oczyszczenie i gruntowanie dedykowanym podkładem, np. uniwersalnym spoiwem epoksydowym ATLAS EPO-S z posypką kwarcową.

\*) czasy podane w tabeli rekomendowane są dla warunków aplikacji w temperaturze ok. 20 °C i 50 % wilgotności.

