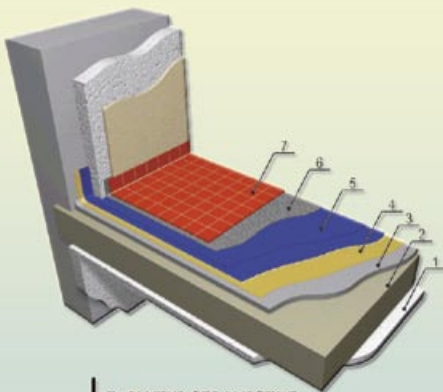


### IZOLACJA WODOCHRONNA BALKONU.

#### Sposób wykonania

Na konstrukcji płyty [2] izolowanej termicznie [1] wykonuje się spadkową szlichtę cementową [3] zatartą na gładko. Izolowane powierzchnie (ułożoną szlichtę cementową oraz ścianę do wysokości min. 15 cm ponad przewidywany poziom posadzki) gruntuje się PRIM STYROZOL G2B [4]. Po wyschnięciu warstwy gruntującej (nie wcześniej niż po upływie 2-4 godz. w zależności od warunków otoczenia) układa się pierwszą warstwę właściwej izolacji PRIM STYROZOL P2B [5a], a po 8-12 godz. (również w zależności od warunków otoczenia) drugą warstwę PRIM STYROZOL P2B [5b]. Czas wysychania drugiej warstwy wynosi 24 godz. Warstwę nawierzchniową z płytek ceramicznych [7] można układać bezpośrednio na izolacji wodochronnej używając do tego celu kleju wodo- i mrozoodpornego [6].



#### Uwaga

- Nad dylatacjami należy stosować PRIM TAPE 20. W tym celu na zagruntowanej PRIM STYROZOL G2B powierzchni (10 cm) po obu stronach dylatacji nakłada się PRIM STYROZOL P2B i do 'mokrej' powłoki przyciska się PRIM TAPE 20. Po 24 godzinach na całej powierzchni układa się pierwszą warstwę powłoki PRIM STYROZOL P2B [5a] zgodnie z instrukcją powyżej,
- preparat należy rozprowadzać równomiernie i nie nakładać zbyt grubych warstw,
- nie należy nakładać preparatów bezpośrednio na płyty styropianowe. Po wyschnięciu, powłoki PRIM STYROZOL nie reagują ze styropianem,
- powierzchnia podłoża pod izolację wodochronną musi być wysezonowana, mocna, równa, gładka i czysta. Jeżeli w podłożu występują ubytki i nierówności należy wyrównać np. zaprawą cementową, szpachłówką itp. Wystające fragmenty należy zeszlifować, a zabrudzenia, usunąć.
- na stykach płaszczyzn poziomych z pionowymi należy wykonać wyoblenia o promieniu krzywizny min 2,0 cm i wzmocnić stosując PRIM TAPE,
- po całkowitym wyschnięciu przepony izolacyjnej należy skontrolować jej jakość. Powierzchnia powinna być gładka i równo wybarwiona.

Należy zwrócić szczególną uwagę na staranne wykonanie połączeń izolacji poziomych z pionowymi.

7. PŁYTKI CERAMICZNE  
6. NA KLEJU WODO-  
I MROZOODPORNYM

5b. PRIM STYROZOL P2B

PRIM TAPE (w narożach)

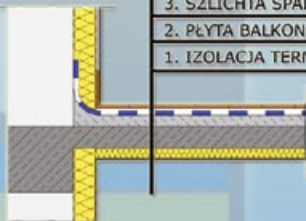
5a. PRIM STYROZOL P2B

4. PRIM STYROZOL G2B

3. SZLICHTA SPADKOWA

2. PŁYTA BALKONOWA

1. IZOLACJA TERMICZNA



#### Uwagi dodatkowe

W przypadku konieczności wzmocnienia izolacji, w drugą warstwę PRIM STYROZOL P2B należy wtopić PRIM TAPE. W miejscu wklejania PRIM TAPE, na całkowicie wyschniętą pierwszą warstwę powłoki PRIM STYROZOL P2B należy nanieść niewielką ilość PRIM STYROZOL P2B i przycisnąć taśmę do podłoża. Nie należy nakładać preparatu na świeżo przyklejoną taśmę. Po upływie 24 godzin można układać ostatnią warstwę powłoki PRIM STYROZOL P2B na całej powierzchni (uwzględniając miejsca w których została przyklejona PRIM TAPE).

#### Warunki wykonania

Prace z użyciem zestawu PRIM STYROZOL można prowadzić przy temperaturze podłoża i otoczenia wyższej niż 0°C i niższej od +25°C. Optymalną temperaturą jest +15°C. Preparaty można nakładać w temperaturach ujemnych do -10°C przy przysrzeganiu 2-krotnie dłuższych czasów schnięcia. Prac izolacyjnych nie należy prowadzić w czasie silnej operacji słonecznej, opadów atmosferycznych i silnego wiatru. Nie należy gruntować (PRIM STYROZOL G2B) mokrego i nie związanego podłoża. Przed przystąpieniem do układania kolejnych warstw mas izolacyjnych PRIM STYROZOL P2B należy się upewnić, czy poprzednie warstwy są suche, tzn. czy na izolowanym podłożu nie występuje woda w postaci zastoin, kropli opadawych, szronu czy lodu.

Roztwór gruntujący PRIM STYROZOL G2B ma barwę żółtą, Masa powłokowo-klejąca PRIM STYROZOL P2B ma kolor niebieski.

Narzędzia: Przeznaczone do wyrobów rozpuszczalnikowych.

Do gruntuwania podłoża: szczotka, pędzel malarski płaski, wałek malarski.

Do wykonania przepony: pędzel malarski płaski.

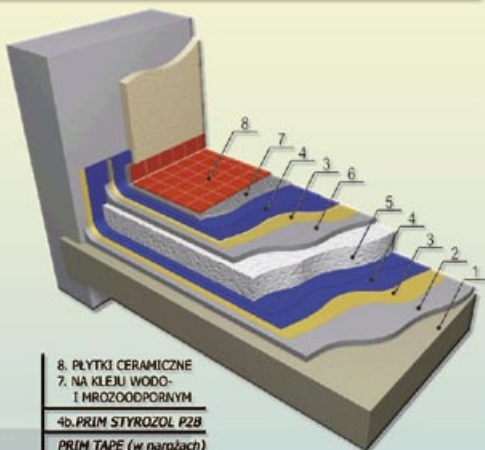
Mycie narzędzi: PRIM SOLV

Zużycie:  
Roztwór gruntujący PRIM STYROZOL G2B: 0,17-0,25 kg/m2.  
Masa powłokowo-klejąca PRIM STYROZOL P2B: 0,24-0,35 kg/m2 (1-warstwa).

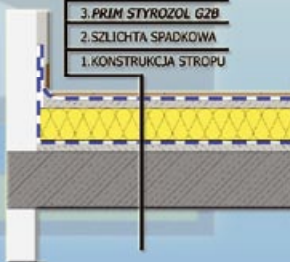
## IZOLACJA WODOCHRONNA TARASU

### Sposób wykonania

Na konstrukcji płyty[1] wykonuje się spadkową gładź cementową [2] zatartą na gładko. W celu wykonania paroizolacji podłoże (ułożoną gładź cementową oraz ścianę do wysokości min. 15 cm ponad przewidywany poziom nawierzchni tarasu) gruntuje się PRIM STYROZOL G2B [3]. Po wyschnięciu warstwy gruntującej (nie wcześniej niż po upływie 2 – 4 godz. w zależności od warunków otoczenia) układa się pierwszą warstwę właściwej przepony paroizolacyjnej PRIM STYROZOL P2B [4a], a po 8-12 godz.(również w zależności od warunków otoczenia) drugą warstwę [4b]. Czas wysychania drugiej warstwy wynosi 24 godz.. Dla uniknięcia uszkodzeń, powłokę PRIM STYROZOL należy osłonić przez ostrożne ułożenie warstwy ochronnej [5] np. z płyt twardego styropianu o grubości wynikającej z wymagań cieplnych. Następnie należy ułożyć szlichtę cementową [6], a na niej izolację wodochronną (PRIM STYROZOL G2B+2xP2B) [3],[4a],[4b]. Izolację wodochronną należy wykonać tak, jak paroizolację. Warstwę nawierzchniową z płytek ceramicznych [8] można układać bezpośrednio na izolacji wodochronnej używając do tego celu kleju wodo- i mrozoodpornego [7].



8. PŁYTKI CERAMICZNE
7. NA KLEJU WODO- I MROZOODPORNYM
- 4b. PRIM STYROZOL P2B
- PRIM TAPE (w narożach)
- 4a. PRIM STYROZOL P2B
3. PRIM STYROZOL G2B
6. SZLICHTA CEMENTOWA
5. IZOLACJA TERMICZNA
- 4b. PRIM STYROZOL P2B
- 4a. PRIM STYROZOL P2B
3. PRIM STYROZOL G2B
2. SZLICHTA SPADKOWA
1. KONSTRUKCJA STROPU



### Uwaga

- Nad dylatacjami należy stosować PRIM TAPE 20. W tym celu na zagruntowanej PRIM STYROZOL G2B powierzchni (10 cm) po obu stronach dylatacji nakłada się PRIM STYROZOL P2B i do 'mokrej' powłoki przyciska się PRIM TAPE 20. Po 24 godzinach na całej powierzchni układa się pierwszą warstwę powłoki PRIM STYROZOL P2B [4a] zgodnie z instrukcją powyżej,
- preparat należy rozprowadzać równomiernie i nie nakładać zbyt grubych warstw,
- nie należy nakładać preparatów bezpośrednio na płyty styropianowe. Po wyschnięciu, powłoki PRIM STYROZOL nie reagują ze styropianem,
- powierzchnia podłoża pod izolację wodochronną musi być wysezonowana, mocna, równa, gładka i czysta. Jeżeli w podłożu występują ubytki i nierówności należy wyrównać np. zaprawą cementową, szpachlówką itp. Wystające fragmenty należy zeszlifować, a zabrudzenia, usunąć.
- na stykach płaszczyzn poziomych z pionowymi należy wykonać wyoblenia o promieniu krzywizny min 2,0 cm i wzmocnić stosując PRIM TAPE,
- po całkowitym wyschnięciu przepony izolacyjnej należy skontrolować jej jakość. Powierzchnia powinna być gładka i równo wybarwiona.

Należy zwrócić szczególną uwagę na staranne wykonanie połączeń izolacji poziomych z pionowymi.

### Warunki wykonania

Prace z użyciem zestawu PRIM STYROZOL można prowadzić przy temperaturze podłoża i otoczenia wyższej niż 0°C i niższej od +25°C. Optymalną temperaturą jest +15°C. Preparaty można nakładać w temperaturach ujemnych do -10°C przy przestrzeganiu 2-krotnie dłuższych czasów schnięcia. Prac izolacyjnych nie należy prowadzić w czasie silnej operacji słonecznej, opadów atmosferycznych i silnego wiatru. Nie należy gruntować (PRIM STYROZOL G2B) mokrego i nie związanego podłoża. Przed przystąpieniem do układania kolejnych warstw mas izolacyjnych PRIM STYROZOL P2B należy się upewnić, czy poprzednie warstwy są suche, tzn. czy na izolowanym podłożu nie występuje woda w postaci zastoin, kropli popadawych, szronu czy lodu.

### Uwagi dodatkowe

W przypadku konieczności wzmocnienia izolacji, w drugą warstwę PRIM STYROZOL P2B należy wtopić PRIM TAPE. W miejscu klejania PRIM TAPE, na całkowicie wyschniętą pierwszą warstwę powłoki PRIM STYROZOL P2B należy nanieść niewielką ilość PRIM STYROZOL P2B i przycisnąć taśmę do podłoża. Nie należy nakładać preparatu na świeżo przyklejona taśmę. Po upływie 24 godzin można układać ostatnią warstwę powłoki PRIM STYROZOL P2B na całej powierzchni (uwzględniając miejsca w których została przyklejona PRIM TAPE).

Roztwór gruntujący PRIM STYROZOL G2B ma barwę żółtą, Masa powłokowo-klejąca PRIM STYROZOL P2B ma kolor niebieski.

Narzędzia: Przeznaczone do wyrobów rozpuszczalnikowych. Do gruntowania podłoża: szczotka, pędzel malarski płaski, wałek malarski.

Do wykonania przepony: pędzel malarski płaski.

Mycie narzędzi: PRIM SOLV

Zużycie:  
Roztwór gruntujący PRIM STYROZOL G2B: 0,17-0,25 kg/m<sup>2</sup>.  
Masa powłokowo-klejąca PRIM STYROZOL P2B: 0,24-0,35 kg/m<sup>2</sup> (1-warstwa).

## SCHEMATY WYKONANIA OBRÓBKI BLACHARSKIEJ NA TARASACH I BALKONACH.

Sposób wykonania izolacji wodochronnej w konstrukcji balkonu i tarasu, wraz z dokładną instrukcją stosowania, podano na poprzednich stronach.

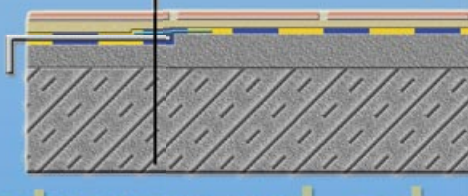
Ułożenie i zaizolowanie obróbki blacharskiej (fartuch z kapinosem) można wykonać wg. poniższych schematów:

**A) FARTUCH UŁOŻONY WE WNĘCZE WYTWORZONEJ W SZLICHCIE SPADKOWEJ:**

Płytki ceramiczne  
Elastyczny klej wodo- i mrozoodporny  
Hydroizolacja **PRIM STYROZOL**  
Szlichta spadkowa  
Fartuch ułożony pod szlichtą spadkową  
Płyta balkonowa

**B) FARTUCH UŁOŻONY POD SZLICHTĄ SPADKOWĄ:**

Płytki ceramiczne  
Elastyczny klej wodo- i mrozoodporny  
Taśma wzmacniająca **PRIM TAPE**  
Fartuch ułożony we wnęce w szlichtie spadkowej  
Hydroizolacja **PRIM STYROZOL**  
Szlichta spadkowa  
Płyta balkonowa

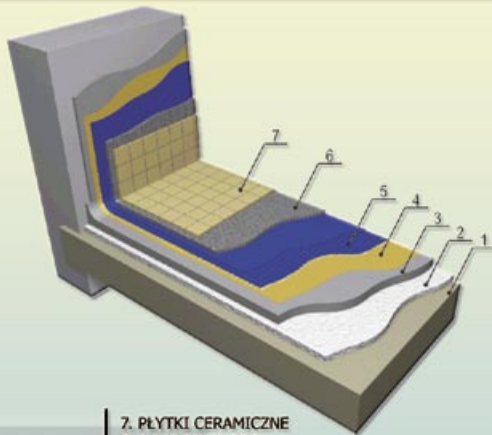


[www.styrozol.pl](http://www.styrozol.pl)

## IZOLACJA WODOCHRONNA W POMIESZCZENIACH MOKRYCH (ŁAŹNIE, SAUNY)

### Sposób wykonania

Na konstrukcji płyty [1] układa się płyty twardego styropianu [2] (izolacja termiczna lub akustyczna) na których, wykonuje się szlichtę cementową [3] zatartą na gładko. Podłoże pod izolację (szlachtę i ścianę do wysokości przewidywanego, górnego poziomu ułożenia płytek) gruntuje się PRIM STYROZOL G2B [4]. Po wyschnięciu warstwy gruntującej (nie wcześniej niż po upływie 2-4 godz. w zależności od warunków otoczenia) układa się pierwszą warstwę właściwej izolacji PRIM STYROZOL P2B [5a], a po 8-12 godz. (również w zależności od warunków otoczenia) drugą warstwę PRIM STYROZOL P2B [5c]. Czas wysychania drugiej warstwy wynosi 24 godz.. Warstwę nawierzchniową z płytek ceramicznych [7] można układać bezpośrednio na izolacji wodochronnej używając do tego celu kleju wodoodpornego [6].



### Uwaga

- Nad dylatacjami należy stosować PRIM TAPE 20. W tym celu na zagruntowanej PRIM STYROZOL G2B powierzchni (10 cm) po obu stronach dylatacji nakłada się PRIM STYROZOL P2B i do 'mokrej' powłoki przyciska się PRIM TAPE 20. Po 24 godzinach na całej powierzchni układa się pierwszą warstwę powłoki PRIM STYROZOL P2B [5a] zgodnie z instrukcją powyżej,
- na stykach płaszczyzn poziomych z pionowymi należy wykonać wyoblenie o promieniu krzywizny min 2,0 cm i wzmocnić stosując PRIM TAPE,
- preparat należy rozprowadzać równomiernie i nie nakładać zbyt grubych warstw,
- nie należy nakładać preparatów bezpośrednio na płyty styropianowe. Po wyschnięciu, powłoki PRIM STYROZOL nie reagują ze styropianem,
- powierzchnia podłoża pod izolację wodochronną musi być wysezonowana, mocna, równa, gładka i czysta. Jeżeli w podłożu występują ubytki i nierówności należy wyrównać np. zaprawą cementową, szpachlówką itp. Wystające fragmenty należy zeszlifować, a zabrudzenia, usunąć.
- po całkowitym wyschnięciu przepony izolacyjnej należy skontrolować jej jakość. Powierzchnia powinna być gładka i równo wybarwiona.

Należy zwrócić szczególną uwagę na staranne wykonanie połączeń izolacji poziomych z pionowymi.



7. PŁYTKI CERAMICZNE
6. NA KLEJU WODO- I MROZOODPORNYM
- 5c. PRIM STYROZOL P2B
- 5b. PRIM TAPE (w narożach)
- 5a. PRIM STYROZOL P2B
4. PRIM STYROZOL G2B
3. SZLICHTA CEMENTOWA
2. IZOLACJA AKUSTYCZNA
1. PŁYTA STROPOWA

### Warunki wykonania

Prace z użyciem zestawu PRIM STYROZOL można prowadzić przy temperaturze podłoża i otoczenia wyższej niż 0°C i niższej od +25°C. Optymalną temperaturą jest +15°C. Preparaty można nakładać w temperaturach ujemnych do -10°C przy przystrzeganiu 2-krotnie dłuższych czasów schnięcia. Prac izolacyjnych nie należy prowadzić w czasie silnej operacji słonecznej, opadów atmosferycznych i silnego wiatru. Nie należy gruntować (PRIM STYROZOL G2B) mokrego i nie związanego podłoża. Przed przystąpieniem do układania kolejnych warstw mas izolacyjnych PRIM STYROZOL P2B należy się upewnić, czy poprzednie warstwy są suche, tzn. czy na izolowanym podłożu nie występuje woda w postaci zastoju, kropli poopadawych, szronu czy lodu.

### Uwagi dodatkowe

W przypadku konieczności wzmocnienia izolacji, w drugą warstwę PRIM STYROZOL P2B należy wtopić PRIM TAPE. W miejscu wklejania PRIM TAPE, na całkowicie wyschniętą pierwszą warstwę powłoki PRIM STYROZOL P2B należy nanieść niewielką ilość PRIM STYROZOL P2B i przycisnąć taśmę do podłoża. Nie należy nakładać preparatu na świeżo przyklejona taśmę. Po upływie 24 godzin można układać ostatnią warstwę powłoki PRIM STYROZOL P2B na całej powierzchni (uwzględniając miejsca w których została przyklejona PRIM TAPE). Roztwór gruntujący PRIM STYROZOL G2B ma barwę żółta, Masa powłokowo-klejąca PRIM STYROZOL P2B ma kolor niebieski.

Narzędzia: Przeznaczone do wyrobów rozpuszczalnikowych.

Do gruntowania podłoża: szcotka, pędzel malarski płaski, wałek malarski.

Do wykonania przepony: pędzel malarski płaski.

Mycie narzędzi: PRIM SOLV

Zużycie:

Roztwór gruntujący PRIM STYROZOL G2B: 0,17-0,25 kg/m<sup>2</sup>.  
Masa powłokowo-klejąca PRIM STYROZOL P2B: 0,24-0,35 kg/m<sup>2</sup> (1-warstwa).