

# BOLIX ZW IZO-STROP

## Zaprawa klejąca do przyklejania jednostronnie fazowanych płyt z wełny lamelowej w systemie BOLIX IZO-STROP



i ponownym wymieszaniu, zaprawa jest gotowa do użycia. Oprócz wody nie dodawać innych substancji.

### ZASTOSOWANIE:

Płyty z wełny lamelowej należy przyklejać tzw. metodą grzebieniową. Bezpośrednio przed nałożeniem zaprawy klejącej na płytę, całą powierzchnię płyty należy zawsze przespachlować cienką warstwą zaprawy. Następnie techniką „mokre na mokre” nałożyć warstwę zaprawy klejącej przy pomocy pacy zębatej (zęby 10-12 mm). Po nałożeniu zaprawy płytę bezzwłocznie przyłożyć do sufitu w przewidzianym dla niej miejscu i docisnąć pacą aż do uzyskania mniej więcej równej powierzchni z płytami wcześniej przyklejonymi.

Wełnę mineralną przyklejać z zachowaniem mijankowego układu płyt. Po min 48h od przyklejenia płyty termoizolacyjnej w razie konieczności domocować łącznikami mechanicznymi (opcjonalnie, zgodnie z projektem ocieplenia).

### CECHY PRODUKTU:

- dobra przyczepność do podłoża mineralnego i wełny lamelowej,
- bardzo dobre właściwości robocze

### PRZEZNACZENIE:

BOLIX ZW to zaprawa klejąca do przyklejania płyt sfazowanych jednostronnie z wełny lamelowej do sufitu w systemie BOLIX IZO-STROP do typowych podłoży mineralnych takich jak: beton, cegła, tynki cementowe i cementowo-wapienne, itp.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być: nośne, równe, suche, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych takich jak: kurz, tłuszcz, pyły, bitumy, glony i innych substancji zmniejszających przyczepność. Podłoża o słabej przyczepności (np. słabe tynki, odspojone powłoki malarskie, niezwiązane cząstki muru) należy usunąć. Podłoża chłonne (w szczególności z gazobetonu) zagruntować preparatem gruntującym BOLIX N. Gładkie powierzchnie zagruntować preparatem BOLIX BETOGRUNT. W przypadku podłoży betonowych wykonywanych w szalunkach (w tym stropy, ściany), podłoże należy:

- dokładnie oczyścić twardymi szczotkami,
- całą powierzchnię odpylić poprzez usunięcie kurzu, pyłu i luźnych, niezwiązanych z podłożem cząstek,
- zagruntować preparatem BOLIX BETOGRUNT.

Większe nierówności i ubytki wyrównać zaprawą BOLIX W lub BOLIX WB. Przed przystąpieniem do przyklejania płyt termoizolacyjnych na słabych podłożach lub podłożach o nieznanych właściwościach, należy wykonać próbę przyczepności. Należy przykleić w kilku miejscach na elewacji próbki styropianu fasadowego TR 100 o wym. 5x10x10 cm i ręcznym ich odrywaniu po min. 3 dniach. Nośność podłoża jest wystarczająca, gdy rozerwanie następuje w warstwie styropianu. W innym przypadku podłoże należy dostosować np. poprzez szlifowanie, usuwanie osłabionych warstw, gruntowanie i ponownie wykonać próbę przyczepności.

### PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Zawartość opakowania wsypać do pojemnika z odmierzona ilością czystej wody (4,8 ÷ 5,3 litra) i dokładnie mieszać wolnoobrotowym aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Po upływie 5 minut

### UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Nowo wykonane tynki cementowe i cementowo-wapienne należy sezonować minimum 28 dni.
- Wyznaczyć powierzchnię przeznaczoną do ocieplenia uwzględniając rodzaj podłoża i możliwości wykonawcze.
- Należy unikać nakładania zbyt cienkiej warstwy zaprawy klejącej do przyklejania płyt, gdyż może to uniemożliwić korygowanie drobnych nierówności podłoża.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność, brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania i wiązania zaprawy klejącej.
- Po zakończeniu prac, narzędzia i ręce należy umyć bieżącą wodą, pamiętając że po wyschnięciu zaprawy czyszczenie jest utrudnione. Powierzchnię świeżo zabrudzonych elementów należy przetrzeć wilgotną szmatką, stwardniałe zabrudzenia usunąć mechanicznie.

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Wyrób posiada odczyn alkaliczny, należy chronić oczy i skórę. W przypadku bezpośredniego kontaktu z oczami należy płukać je obficie wodą i skontaktować się z lekarzem.

### NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:

- Mieszarka lub wiertarka wolnoobrotowa (400÷500 obr./min) z mieszadłem koszykowym
- Szpachla oraz kielnia ze stali nierdzewnej
- Wiadro

### DANE TECHNICZNE:

Poniższe parametry techniczne odnoszą się do temperatury +23 (±2)°C i wilgotności względnej powietrza 50 (±5)%. W innych warunkach podane parametry mogą ulec zmianie.

**Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie aplikacji i dojrzewania:**  
od +5°C do +25°C

**Wilgotność względna powietrza w trakcie aplikacji i dojrzewania:**  
do 80%

**Masz pytania?**  
Zadzwoń!  
801-650-222  
Napisz!  
serwis@bolix.pl

**BOLIX SA**  
Ul. Stolarska 8  
34-300 Żywiec  
Tel. 33 475 06 00  
Fax. 33 475 06 12

**Znajdź nas**  
www.trwaleocieplenie.pl  
www.facebook.com/bolixsa  
www.bolix.pl



# BOLIX ZW IZO-STROP

Zaprawa klejąca do przyklejania jednostronnie fazowanych płyt z wełny lamelowej w systemie BOLIX IZO-STROP

**Gęstość nasypowa:**ok. 1,78 g/cm<sup>3</sup> (±10%)**Barwa:**

szara

**Czas zużycia przygotowanej zaprawy:**

≤ 1 h

**Czas schnięcia i wiązania zaprawy klejącej po przyklejeniu płyt termoizolacyjnych:**

min. 48 h

**Opakowania:**

worek 25 kg

**Ilość opakowań na palecie i waga produktu netto:**

48 / ok. 1200 kg

**Okres przydatności do stosowania:**

12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu

**ORIENTACYJNE ZUŻYCIE ZAPRAWY KLEJĄCEJ:**≥ 5,0 kg/m<sup>2</sup>

Zużycie zaprawy klejącej jest uzależnione od stanu i równości podłoża.

W celu dokładnego określenia zużycia wyrobu zaleca się przeprowadzenie prób na danym podłożu.

**PRZECHOWYWANIE:**

Przechowywać w nieuszkodzonych opakowaniach w temp. od +5°C do +25°C. Chronić przed zawilgoceniem. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

**SKŁAD:**

Sucha mieszanka spoiw hydraulicznych, polimerów, bazy drobnoziarnistych wypełniaczy mineralnych oraz dodatków modyfikujących.

BOLIX S.A. gwarantuje właściwą jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na rodzaj jego zastosowania i sposób użycia. BOLIX nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta i Wykonawcy. Wszystkie przedstawione wyżej informacje zostały podane w dobrej wierze według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Nie zastępują one fachowego przygotowania Projektanta i Wykonawcy oraz nie zwalniają go z przestrzegania zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości należy przeprowadzić odpowiednie próby lub skontaktować się z Działem Technicznej Obsługi Klienta BOLIX. Wraz z wydaniem powyższej Karty Technicznej wszystkie poprzednie tracą swoją ważność.

**Masz pytania?**Zadzwoń!  
801-650-222Napisz!  
serwis@bolix.pl**BOLIX SA**Ul. Stolarska 8  
34-300 Żywiec  
Tel. 33 475 06 00  
Fax. 33 475 06 12**Znajdź nas**[www.trwaleocieplenie.pl](http://www.trwaleocieplenie.pl)  
[www.facebook.com/bolixsa](https://www.facebook.com/bolixsa)  
[www.bolix.pl](http://www.bolix.pl)**BOLIX**<sup>®</sup>