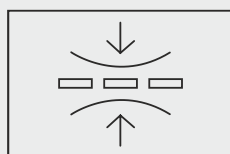


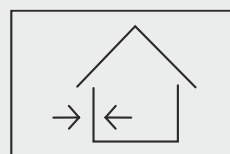
PANEL PŁYTKA ELASTYCZNA CEGŁA



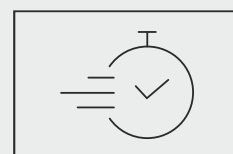
Płytki elastyczne Cegła B-Flex to innowacyjne rozwiązanie dekoracyjne, które doskonale imituje wygląd tradycyjnego muru licowego z cegły. Wykorzystując naturalne surowce, takie jak mączka ceglana i piasek kwarcowy, płytki te oferują nie tylko estetykę, ale także wytrzymałość i wszechstronność zastosowania.



Wysoka elastyczność



Do stosowania
wewnątrz
i na zewnątrz



Łatwa i szybka aplikacja

CECHY PRODUKTU

- Wysoka odporność na:
 - uderzenia i zarysowania,
 - działanie opadów atmosferycznych, mrozu i gradu,
 - promieniowanie UV – zawiera „absorbery UV”,
 - porastanie przez glony i grzyby,
 - zabrudzenia środowiskowe,
- Wysoka elastyczność i zwiększona odporność na naprężenia termiczne efektem zastosowania warstwy zbrojącej z włókna szklanego
- Nadają się na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń
- Mrozoodporna
- Łatwa i szybka w montażu oraz obróbce
- Zminimalizowane straty materiału przy docinaniu
- Pozwala osiągnąć efekt ściany z cegły murowanej tradycyjnie dzięki zastosowaniu naturalnych surowców (mączka ceglana, piasek kwarcowy)
- Bardzo niski ciężar – łączna waga kleju/spoiny oraz okładziny oscyluje na poziomie 6,5 kg/m²

PARAMETRY TECHNICZNE

Szerokość płytki:	250 mm
Wysokość płytki:	65 mm
Grubość płytki:	od 3 do 5 mm
Powierzchnia płytki:	gładka, chropowata, fakturowana (w zależności od wzoru)
Opakowania:	karton: 48 sztuk
Okres przydatności do stosowania:	24 miesiące

Uwaga! Płytki mogą być również produkowane w innym wymiarach i kształtach uzgodnionych między producentem, a odbiorcą.

Uwaga: Ze względu na zastosowanie do produkcji naturalnych półproduktów kolory poszczególnych partii produkcyjnych mogą się nieznacznie różnić.

PRZEZNACZENIE

Płytki elastyczne Cegła B-Flex to prefabrykowane elementy dekoracyjne, wykończeniowe doskonale imitujące efekt wizualny muru licowego z cegły. Płytki dekoracyjne mogą być stosowane na powierzchni ścian zewnętrznych budynków istniejących i nowo wznoszonych, ocieplonych i nieocieplonych. Doskonale sprawdzą się wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych, użytkowych, gospodarczych.

Podłoże do wykończenia płytkami B-Flex mogą stanowić:

- warstwa zbrojona systemów ociepleń ścian zewnętrznych budynków opartych na płytach styropianowych EPS oraz płytach z wełny mineralnej,
- beton,
- tynki cementowe, cementowo-wapienne, gipsowe,
- stabilnie zamocowane do podłoża lub stelażu płyt gipsowo-kartonowe, cementowe, cementowo-włóknowe, cementowo-wiórowe,
- mineralne zaprawy wyrównawcze oraz klejowo-szpachlowe.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

W celu uniknięcia zbyt dużej ilości odpadów przed przystąpieniem do przyklejania płytek zaleca się rozplanowanie ich rozmieszczenia na danej powierzchni stanowiącej odrębną całość. Dlatego też na samym początku zaleca się odmierzyć i zaznaczyć na podłożu linię poziomą górnej krawędzi płytek oraz linie pionowe z rozmieszczeniem kilku pierwszych płytek wraz z pasmem przewidzianej fugi. Poszczególne linie montażu płytek można rozplanować przy pomocy poziomicy lub sznura murarskiego.

ZASTOSOWANIE

Przygotowaną masę klejącą B-Flex nałożyć na podłoże i rozprowadzić dokładnie pacą zębatą 4 x 4 mm ostatecznie rozcierając masę w kierunku prostopadłym względem dłuższego boku przyklejanych płytek elastycznych. Masę nakładać jednorazowo na taką powierzchnię, aby nie dopuścić do jego przyschnięcia przed przyklejeniem płytki.

Klejenie płytek rozpocząć od góry ściany, zaczynając od narożników, przycięte płytki przykładamy do siebie w narożu „na styk”, a po wstępnym wyschnięciu masy klejącej (min. 4h w warunkach optymalnych, tj. +23°C i 50% wilgotności względnej powietrza) powstałą szczelinę należy uzupełnić masą szpachlową B-Flex. Masa powinna być w kolorze zastosowanej okładziny tak, aby połączenie było szczelne dla wody opadowej i być niewidoczne z odległości kilku metrów.

Poszczególne płytki można przycinać na oczekiwany wymiar nożyczkami lub nacinać od dolnej powierzchni nożykiem do tapet i łątać. Płytki przyklejać w układzie poziomym od góry do dołu. Zabieg ten ograniczy możliwość powstawania zabrudzeń na elementach ułożonych poniżej. Na świeżo nałożonym kleju, od razu przyłożyć i równomiernie docisnąć na całej powierzchni płytkę elastyczną B-Flex. Masa klejąca powinna dokładnie otaczać płytkę, tak aby każdy element dokładnie przylegał do podłoża. Jednocześnie za pomocą elementu dystansującego o równej szerokości spoiny należy ustalać położenie płytki względem już przyklejonych. Liniowy przebieg spoiny poziomej należy sprawdzać co kilka warstw.

Płytki układać wg wcześniej ustalonego wzoru (przemieszczenia względem siebie), a szerokość spoiny powinna wynosić 10÷12 mm. Po przyklejeniu płytek i przed „naskórkowaniem” zaprawy klejącej należy zasklepić i uformować spoiny przy użyciu płaskiego, wilgotnego pędzla o szerokości spoiny.

UWAGI I ZALECENIA

- Należy zwrócić szczególną uwagę aby podłoże było równe i starannie przygotowane.
- Na świeże tynki cementowe i cementowo-wapienne klej nakładać po upływie minimum 3-4 tygodniowego okresu sezonowania, a tynki gipsowe minimum po 2 tygodniach dojrzewania.
- Nie stosować na powierzchniach narażonych na długotrwałe oddziaływanie wody (w szczególności na powierzchniach poziomych), zalegającego śniegu oraz podłożach niezabezpieczonych przed podciąganiem kapilarnym.

UWAGI I ZALECENIA

- Przed przystąpieniem do wykonania efektu dekoracyjnego, wszystkie elementy pozostające w zasięgu robót, a nie przeznaczone do wykonania, odpowiednio osłonić i zabezpieczyć.
- Wyznaczyć powierzchnię przeznaczoną do obróbki uwzględniając warunki pogodowe, rodzaj podłoża i możliwości wykonawcze.
- W przypadku niewłaściwego przyklejenia płytkę należy oderwać, zebrać masę klejącą ze ściany, a następnie nałożyć świeżą masę i przykleić nową płytkę. Uszkodzoną płytkę należy wyrzucić.
- W czasie wykonywania prac i w ciągu 3 dni po ich zakończeniu należy chronić powierzchnię przed bezpośrednim nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi, działaniem wiatru oraz temperatur poniżej +5°C. Stosować siatki osłonowe na rusztowaniach.
- Nie dopuścić do zabrudzenia powierzchni płytki. Zabrudzenia usunąć od razu lub wymienić płytkę na inną.
- Zaleca się losowo sprawdzić stan pokrycia masy klejącej B-Flex do powierzchni płytki, poprzez oderwanie jej zaraz po jej przyklejeniu.
- Czas wysychania kleju w stosunku do podanego okresu czasu może wydłużyć brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza, niska temperatura oraz podwyższona wilgotność
- Powierzchnie stanowiące odrębną całość wyklejać płytkami pochodzącymi z jednej partii produkcyjnej korzystając równocześnie z minimum trzech opakowań podczas aplikacji. Natomiast jeśli są dopuszczalne lub wręcz oczekiwane różnice kolorystyczne lub strukturalne pomiędzy poszczególnymi płytkami odstępujemy od tej zasady.
- Uśrednienie koloru płytek z różnych partii produkcyjnych uzyskać można poprzez przemieszanie wymaganej ilości płytek przed przyklejeniem.
- W trakcie prac i po zakończeniu wewnątrz pomieszczenia należy wentylować aż do zaniku charakterystycznego zapachu.
- Należy pamiętać, aby nie dopuścić do „naskórkowania” masy klejącej podczas klejenia płytek, gdyż może to osłabić przyczepność i doprowadzić do odspojenia płytek. W przypadku wystąpienia „naskórka”, masę należy usunąć i nałożyć świeżą porcję.
- Nie nakładać masy klejącej na płytkę, masę należy nakładać wyłącznie na podłoże.
- Narzędzia i ręce należy myć bieżącą wodą, pamiętając że po wyschnięciu masy czyszczenie jest utrudnione.
- Po całkowitym wyschnięciu masy klejącej B-FLEX producent zaleca wykonanie impregnacji całej powierzchni dydykowanym impregnatem zabezpieczającym B-FLEX. Dotyczy to w szczególności płytki Cegła B-FLEX na bazie mączki ceglanej.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

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
- Paca zębata 4x4 mm lub szpachelka zębata 4 x 4 mm
- Pędzelek (szerokość zbliżona do szerokości spoiny)
- Nożyczki / nóż do tapet
- Kątownik
- Ołówek
- Metr/miara
- Poziomica / sznurek murarski / laser
- Wąska szpachelka
- Szpachla płaska

ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

ok. 50 szt./m² – wymiar płytki 250 x 6,5 mm, szerokość spoiny 10 mm

ok. 48 szt./m² – wymiar płytki 250 x 6,5 mm, szerokość spoiny 12 mm

Zużycie jest uzależnione od wymiaru płytek oraz szerokości zastosowanej spoiny.

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w nieuszkodzonych opakowaniach w temp. od +5°C do +25°C.

Chronić przed silnym nasłonecznieniem i działaniem mrozu.

Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

SKŁAD

Mączka ceglana, piasek kwarcowy, żywice polimerowe, pigmenty na bazie tlenku żelaza, dodatki biocydowe oraz dodatki modyfikujące.

INFORMACJE DODATKOWE

B-Flex sp.z o.o. gwarantuje właściwą jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na rodzaj jego zastosowania i sposób użycia. B-Flex 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. Powyższa karta jest aktualna na dzień 1.01.2024.

B-Flex Sp. z o.o.

35-330 Rzeszów, ul. Boczna 19
tel. +48 788 698 577
www.b-flex.pl

NIP: 547 22 18 298 | REGON: 385870790
KRS: 0000836435