



# Ardaflex Basic

## ZAPRAWA DO KLEJENIA PŁYTEK CERAMICZNYCH I GRESOWYCH KLASY C1T

### KARTA TECHNICZNA TI21

#### KLUCZOWE KORZYŚCI

- Do podłoży pionowych i poziomych
- Do stosowania wewnątrz pomieszczeń
- Tikotropowy
- Zbrojony włóknami
- Klasa C1T

#### OPIS PRODUKTU

Ardaflex Basic jest cienkowarstwową, cementową zaprawą klejącą do płytek ceramicznych i gresowych o starannie dobranej recepturze (cementu, kruszywa kwarcowego, dodatków chemicznych oraz włókien). Charakteryzuje się bardzo dobrymi właściwościami roboczymi oraz przyczepnością do podłoża i ceramiki.

#### ZASTOSOWANIE

Do klejenia okładzin ceramicznych i gresowych na stabilnych i nieodkształcalnych powierzchniach zarówno poziomych, jak i pionowych (np. beton, kamień naturalny, płyta g-k, tynki cementowe i tynki cementowo-wapienne, itp.). Materiał jest zalecany do użycia wewnątrz budynków.

DANE TECHNICZNE	
<b>Baza</b>	Cement i polimery
<b>Kolor</b>	szary
<b>Gęstość</b>	1,6 kg/l
<b>Temperatura aplikacji</b>	+5°C do +25°C
<b>Czas obróbki</b>	2 godziny (w zależności od temperatury)
<b>Czas otwarty</b>	20 minut (w zależności od temperatury i chłonności podłoża)
<b>Możliwość chodzenia</b>	Najwcześniej po 24 godzinach
<b>Pełne obciążenie</b>	po 14 dniach
<b>Odporność temperaturowa</b>	do +80°C
<b>Klasyfikacja wg EN 12004 C1T</b>	C = cement 1 = przyczepność > 0,5 N/mm <sup>2</sup> T = tiksotropowość

#### RODZAJE POWIERZCHNI

Beton, beton lekki, beton komórkowy, jastrych cementowy, anhydrytowy, tynki cementowe, wapienne i gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe.



#### PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Podłoże musi być mocne, suche, wolne od wszelkich zanieczyszczeń i środków antyadhezyjnych. W przypadku nowych powierzchni należy odczekać do uzyskania przez nie ostatecznych parametrów:

- płyty betonowe: 1 miesiąc,
- ściany i posadzki betonowe: 2 miesiące,
- jastrych cementowy: 28 dni,
- wewnętrzne tynki cementowe: 7 – 14 dni.

Tynki osypliwie i popękane należy usunąć, a ubytki wypełnić zaprawą cementową. Nierówności na ścianach i posadzkach przespachlować klejem. Powłoki malarskie należy przeszlifować, a łuszczące się farby usunąć. Przed przystąpieniem do dalszych prac podłoże należy wcześniej zabezpieczyć środkiem gruntującym Ardagrip Classic (dla podłoży chłonnych). Jastrychy anhydrytowe należy przeszlifować, odkurzyć i odpowiednio wysuszyć (zawartość wilgoci szczątkowej < 0,5%).

Wilgotność szczątkowa dla jastrychów cementowych wynosi < 2,0%.

Wszystkie podłoża muszą być wykonane zgodnie ze sztuką budowlaną.

#### SPOSÓB UŻYCIA

Ardaflex Basic wymieszać w czystym pojemniku z wodą, w ilości 5,5 – 6 l wody na 25 kg zaprawy (1 worek), do uzyskania jednorodnej masy. Do mieszania zaleca się stosowanie mieszadła wolnoobrotowego. Po uzyskaniu jednorodnej konsystencji pozostawić zaprawę na około 5 minut. Po tym okresie jeszcze raz krótko zamieszać. Przygotowany materiał może być stosowany przez około 2 godziny od wymieszania. Gładką stroną pacy nałożyć na

podłoże cienką warstwę zaprawy, a następnie rozprowadzić ją ponownie zębatą stroną narzędzia (dobraną odpowiednio do wielkości płytki).

Zgęstniałą zaprawę należy przemieszać bez dodawania wody. Przedozowanie wody pogorszy właściwości kleju: przyczepność, wpływ, czas wiązania.

W przypadku klejenia metoda kombinowaną należy spód płytki pokryć zaprawą przy użyciu gładkiej strony pacy, natomiast na podłożu klej rozprowadzić zębatą stroną narzędzia. Jednorazowo można nałożyć na powierzchni tyle zaprawy, aby płytki mogły być układane zawsze na świeżej warstwie kleju. Po ułożeniu należy docisnąć płytki w celu dokładnego rozprowadzenia spoiwa.

Resztki świeżej zaprawy zetrzeć z powierzchni płytek oraz ze spoiny między płytkami przy użyciu wilgotnej gąbki. Po utwardzeniu (minimum 48 godzin) można fugować.

## NARZĘDZIA

Mieszadło do zapraw, paca zębata, szpachelka, pojemnik.

## CZYSZCZENIE

Bezpośrednio po użyciu do czyszczenia stosować czystą wodę..

## ZUŻYCIE

Okolo 3 kg/m<sup>2</sup>, w zależności od stosowanej pacy zębatej.

## CZAS SCHNIĘCIA

Standardowo wynosi od 24 do 48 godzin (zależy od rodzaju podłoża i temperatury).

## UWAGI

Należy zapoznać się z danymi zawartymi na etykiecie i w karcie bezpieczeństwa produktu.

## OKRES TRWAŁOŚCI

6 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Przechowywać w temperaturze powyżej +5°C. Chronić przed przemrożeniem.

## DOSTĘPNE OPAKOWANIA

ART. NR	OPAKOWANIA
BOK637588	worek 25 kg

## PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

- [Ardagrip Classic](#)
- [Ardacolor Flex](#)

## POMOC TECHNICZNA

**+48 61 896 17 40**



Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Bostik nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Bostik zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formułacjach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Bostik. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Bostik. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.