CHEMIA E-CEGŁA · KARTA TECHNICZNA · WERSJA 11/2026

Mocny klej e-CEGŁA C2TE

Cementowy klej o podwyższonych parametrach – klasa C2TE

Do przyklejania ciężkich płytek z cegły na ścianach, elewacjach, kominkach i podłogach, także z ogrzewaniem podłogowym.

KLASA	WARSTWA	FUGOWANIE	STOSOWANIE
C2TE	**2–10 mm**	**po 24 h**	**+5…+25°C**
bez klasy S1	wyrównuje odchyłki	pełne obciąż. 14 dni	

Fabrycznie przygotowana mieszanka cementów, wyselekcjonowanych kruszyw i dodatków. Po wymieszaniu z wodą tworzy zaprawę o wysokiej przyczepności (C2), zmniejszonym spływie (T) i wydłużonym czasie otwartym (E). Klej nie jest klejem odkształcalnym (brak klasy S1).

Zastosowanie

- płytki z cegły rozbiórkowej, klinkier, terakota, gres, kamień niewrażliwy na przebarwienia,
- ściany wewnątrz i na zewnątrz, elewacje, kominy, obudowy kominków, ściany za grzejnikiem,
- podłogi, także z ogrzewaniem podłogowym, oraz zadaszone tarasy – na stabilnych, nośnych podłożach.

Ważne. Na podłożach odkształcalnych (np. płyty drewnopochodne, świeże i niewygrzane wylewki) oraz na dużych powierzchniach narażonych na silne naprężenia termiczne stosuj klej odkształcalny klasy S1.

Dane techniczne

Klasyfikacja (EN 12004:2007+A1:2012)	**C2TE**	Przyczepność początkowa	**≥ 1,0 N/mm²**
Przyczepność po zanurzeniu w wodzie	**≥ 1,0 N/mm²**	Przyczepność po starzeniu termicznym	**≥ 1,0 N/mm²**
Przyczepność po cyklach zamrażania–rozmrażania	**≥ 1,0 N/mm²**	Czas otwarty (po min. 30 min)	**≥ 0,5 N/mm²**
Spływ (klasa T)	**≤ 0,5 mm**	Grubość warstwy	**2–10 mm**
Czas zużycia zaprawy	**ok. 3 h**	Fugowanie / ruch pieszy / pełne obciążenie	**po 24 h / 72 h / 14 dniach**
Temperatura stosowania	**od +5°C do +25°C**	Zużycie (paca 4 / 6 / 8 / 10 mm)	**ok. 1,9 / 2,6 / 3,8 / 4,5 kg/m²**
Przechowywanie	**12 miesięcy**		

Wartości typowe. Na budowie zależą od temperatury, wilgotności i chłonności podłoża. Karta nie jest deklaracją właściwości użytkowych.

Przygotowanie

- Podłoże musi być nośne, suche, czyste, niezmrożone i wolne od kurzu, starych powłok i środków antyadhezyjnych.
- Podłoża chłonne, gipsowe i anhydrytowe zagruntuj Gruntem e-CEGŁA.
- Dopuszczalna wilgotność podłoża: cementowe do 3% CM, anhydrytowe do 0,5% CM, tynki gipsowe do 1% CM.

Stosowanie

1. Wsyp mieszankę do czystej wody (ok. 5,5–6,0 l na worek 25 kg) i mieszaj mieszadłem wolnoobrotowym do jednolitej masy bez grudek. Po ok. 5 min wymieszaj ponownie.
2. Nakładaj klej pacą zębatą (8–10 mm na ścianach, min. 10×10 mm na podłogach) metodą kombinowaną: także cienka warstwa na spód płytki. Na podłogach płytka musi być zatopiona w kleju w 100%.
3. Nakładaj klej na powierzchnię, którą obłożysz przed powstaniem naskórka (maks. ok. 1,5 m²). Płytkę dociśnij, lekko przesuwając.
4. Resztki kleju ze spoin usuń, zanim stwardnieje. Związanej zaprawy nie rozrabiaj ponownie wodą.
5. Chroń świeży klej przed słońcem, wiatrem, deszczem i mrozem. Klej nie służy do wyrównywania podłoża.

Przechowywanie

Przechowuj w suchym miejscu, na paletach, w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach. Przydatność: 12 miesięcy od daty produkcji (na opakowaniu).

Bezpieczeństwo

Zawiera cement. Po zmieszaniu z wodą ma odczyn silnie zasadowy – działa drażniąco na skórę i może powodować poważne uszkodzenie oczu. Stosuj rękawice i ochronę oczu, unikaj wdychania pyłu. Szczegóły na etykiecie produktu. Karta charakterystyki – na życzenie: biuro@e-cegla.pl.

INFORMACJE PRAWNE

Wprowadzający do obrotu: **FATPOL TOOLS Remigiusz Koprowski**, marka e-CEGŁA, ul. Powstania Wielkopolskiego 1, 88-320 Strzelno, NIP 667-123-98-14, tel. +48 724 077 177, biuro@e-cegla.pl. Klej do płytek objęty normą zharmonizowaną EN 12004:2007+A1:2012. Klasyfikacja: C2TE (bez klasy S1).
Karta opisuje produkt i sposób jego stosowania na podstawie doświadczenia praktycznego. Nie zastępuje projektu ani zasad sztuki budowlanej. Ze względu na różne warunki na budowie zalecamy wykonanie próby na małej powierzchni. Karta nie wyłącza ani nie ogranicza uprawnień Klienta wynikających z przepisów prawa. Wersja 11/2026 – zastępuje wcześniejsze wersje karty.