

KLEJE CEMEX – PRODUKT NA LATA!



Jednym z czynników gwarantujących prawidłowe wykonanie podłogi, ściany, tarasu, balkonu, basenu i innych obiektów wykończonych okładzinami ceramicznymi lub kamiennymi jest dobór właściwej zaprawy klejącej. Eleganckie i trwałe wykończenie podłogi, bez odspajania się płytek i wykwitów na fugach podczas użytkowania można uzyskać jedynie w przypadku prawidłowo wykonanych prac, z zastosowaniem odpowiednich, wysokiej jakości klejów do płytek.

DLACZEGO PŁYTKI PĘKAJĄ I ODSPAJAJĄ SIĘ?

Na różnego rodzaju podłożach, a szczególnie na balkonach i tarasach po kilku latach użytkowania, lub wcześniej, płytki często odspajają się. Jest to związane z działaniem niekorzystnych czynników na układ: **podłoże-klej-płytką**, takich jak:



bardzo wysokie temperatury



cykliczne zamrażanie i rozmrażanie



uszkodzenia mechaniczne



szkodliwe związki chemiczne



Podłoże z płytkami „pracuje” w warunkach dodatkowych, jak również ujemnych temperatur oraz agresji mechanicznej i chemicznej, ulegając niewidocznym gołym okiem zmianom liniowym (rozszerzając się i kurcząc) oraz uszkodzeniom. Te niekorzystne zjawiska skutkują pękaniem i odspajaniem się płytek oraz postępującym stopniowo procesem niszczenia całej konstrukcji (np. balkonu czy tarasu).

Na podłoża ogrzewane stosuj klej uelastyczniony CX-K540 lub elastyczny żelowy CX-K650. Na tarasy i balkony stosuj kleje wysokoelastyczne: CX-K760 (szary) lub CX-K870 (biały).



Norma europejska PN-EN 12004 KLEJE DO PŁYTEK - oznaczenia normowe

Symbol	Co oznacza	Uwagi
C1	Zwykła przyczepność do podłoża	Do typowych płytek, na typowe podłoża, ew. ogrzewane
C2	Wysoka przyczepność do podłoża	Polecany w miejscach, gdzie płytki często odspajają się
F	Szybkowiązący	Polecany, gdy potrzebne szybkie tempo prac
T	Nie spływa z powierzchni pionowych	Zalecany na ściany
E	Wydłużony czas otwarty	Do płytek wielkoformatowych oraz gdy potrzebna duża dokładność, brak pośpiechu
S1, S2	Odkształcalny (elastyczny)	Na podłoża trudne, pracujące, ulegające odkształceniom (np. balkony, tarasy itp.)

KLEJE DO PŁYTEK CEMEX



www.cemex.pl

Centrum Obsługi Klienta – tel. 800 700 077





CIT **CX-K110**

Klej do płytek wewnętrzny

- do wnętrz
- glazura i terakota
- na typowe podłoża



C2TE **CX-K650**

Klej do płytek elastyczny żelowy

- mrozoodporny
- każdy rodzaj płytek
- na podłoża ogrzewane
- do płytek wielkoformatowych
- do wyrównywania podłoży
- do przyklejania płytek
- na balkony, tarasy o małych powierzchniach

ZALETY STOSOWANIA KLEJÓW DO PŁYTEK CEMEX



Dzięki wyselekcjonowanym składnikom i dodatkom **kleje do płytek CEMEX** charakteryzują się szeregiem korzystnych cech, takich jak:



CIT **CX-K320**

Klej do płytek uniwersalny

- mrozoodporny
- glazura i terakota
- na typowe podłoża



C2TES1 **CX-K760**

Klej do płytek wysokoelastyczny

- mrozoodporny
- odkształcalny
- każdy rodzaj płytek
- na podłoża ogrzewane
- na balkony, tarasy, baseny
- do płytek wielkoformatowych



CITE **CX-K540**

Klej do płytek uelastyczniony

- mrozoodporny
- każdy rodzaj płytek
- na podłoża ogrzewane
- do płytek wielkoformatowych (we wnętrzach)



C2TES1 **CX-K870**

Klej do płytek wysokoelastyczny szybkowiązący biały

- mrozoodporny
- odkształcalny
- szybkowiązący
- każdy rodzaj płytek
- do jasnych kamieni
- na podłoża ogrzewane
- na balkony, tarasy, baseny
- do płytek wielkoformatowych



łatwość aplikacji i obróbki kleju, po nałożeniu na podłoże



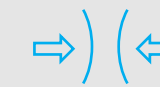
brak „odpijania” wody przez chłonne podłoże



bardzo dobra przyczepność do płytek



wysoka trwałość połączenia, zapewniająca komfort użytkowania i brak odpajania się płytek od podłoża



elastyczność – w klejach elastycznych – pozwalająca na przyklejanie płytek na podłożach trudnych (np. balkony, tarasy)



możliwość równoczesnego wyrównywania podłoży (w warstwie do 15 mm) i przyklejania płytek – w przypadku zastosowania kleju żelowego