



mira
CHEMIA BUDOWLANA
...polecana i stosowana...



KLEJE ODKSZTAŁCALNE

CHEMIA BUDOWLANA / KLEJE DO PŁYTEK CERAMICZNYCH



mira 3110 UNIFIX
biały
C2TE S1



mira 3130 SUPERFIX
biały
C2TE S2



mira Z-FIX
biały
C2TE S1

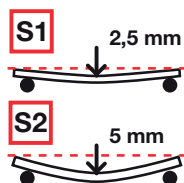
CHARAKTERYSTYKA

Jakość i rodzaj kleju decyduje o prawidłowym ułożeniu płytek, dlatego dobieramy go w taki sposób, aby na danej powierzchni dla wybranej okładziny uzyskać właściwą wytrzymałość i trwałość. Kluczowymi cechami określającymi jakość kleju są jego przyczepność i elastyczność (odkształcalność). Ponadto ważne jest: komfort pracy, czas układania płytki w „mokrym” kleju, czas uzyskania przyczepności kleju oraz czy płytka osadzona w kleju nie spływa, czy też trzeba ją podeprzeć.

Istotne parametry określające klej:

- **materiał:** C – wyprodukowana na bazie cementu. Wszystkie kleje mira, które bazują na białym cemencie nie zawierają chromu
- **przyczepność:** klasa 1 => 0,5 N/mm², klasa 2 => 1,0 N/mm²
- **czas twardnienia:** F (fast) – przyczepność kleju po 6 godz. twardnienia – min. 0,5 N/mm²

- **spływ:** T (tixotrop) – płytka osadzona w kleju na powierzchni pionowej może obsunąć się w dół maks. 0,5 mm, bez oznaczenia T – maks. 2 mm
- **czas otwarty:** E (wydłużony czas otwarty) – płytkę można osadzać w warstwie rozproszonym na podłożu kleju przez co najmniej 30 minut; bez oznaczenia E – przez 20 minut
- **odkształcalność (elastyczność):** klej sklasyfikowany jako C2 może być dodatkowo oznaczony jako S1 lub S2. S1 – klej odkształcalny, wymagana możliwość ugięcia min. 2,5 mm; S2 – klej o wysokiej odkształcalności, wymagana możliwość ugięcia min. 5 mm



ZALETY

Kleje do płytek mira klasy S1 (odkształcalne) lub S2 (wysokoodkształcalne) tworzą warstwę klejącą o bardzo dużej elastyczności i najwyższej przyczepności. Płytki mogą być układane na pracującym podłożu lub świeżym betonie bez ryzyka przemieszczania się i odspojenia. Kleje mira klasy S1 i S2 dedykowane są do okładzin małochlonych oraz na elastyczną membranę izolacyjną mira **4400 multicoat**. Kleje C2TE klasy S2 cechuje bardzo wysoka zawartość specjalnych dodatków modyfikujących zapewniająca im najwyższą odkształcalność (ponad 2 razy wyższą od klasy S1) i najwyższą przyczepność. Kleje klasy S2 – dzięki swej dużej elastyczności (odkształcalności) i przyczepności są najlepszym rozwiązaniem w ekstremalnych warunkach.

MIRA POLSKA Sp. z o.o.

ul. Boczna 8, 44-240 Żory
tel. 32 756 00 31/32, faks 32 756 00 30, www.mira.pl, e-mail: info@mira.pl

baza.budujemydom.pl