

Link do produktu: <https://hydroizolacje.expert/bostik-flexmortel-c2te-s1-wysokoelastyczna-zaprawa-klejowa-p-99.html>



Bostik FLEXMORTEL C2TE S1 - 25kg - wysokoelastyczny klej do płytek ceramicznych

Cena brutto	109,00 zł
Cena netto	88,62 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	30601622
Kod producenta	30601622
Kod EAN	4026923101910

Opis produktu

Wysokoelastyczny klej do płytek ceramicznych to nowoczesna zaprawa klejowa klasy C2TE S1, opracowana specjalnie z myślą o wymagających warunkach użytkowych. Dzięki zawartości polimerów i specjalnie dobranym spoiwom cementowym, produkt charakteryzuje się wyjątkową przyczepnością, elastycznością oraz odpornością na trudne warunki eksploatacyjne, takie jak wilgoć, niskie temperatury czy intensywne obciążenia mechaniczne.

Najważniejsze właściwości wysokoelastycznego kleju do płytek ceramicznych

- **Elastyczność i odkształcalność** – zgodnie z normą EN 12002 klej spełnia wymagania klasy S1, co oznacza ugięcie w zakresie 2,5–5 mm. Dzięki temu kompensuje ruchy podłoża spowodowane zmianami temperatury.
- **Odporność na wodę i mróz** – może być stosowany zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków, również w strefach narażonych na działanie mrozu i wilgoci.
- **Wydłużony czas otwarty** – ponad 30 minut, co ułatwia pracę i pozwala na precyzyjne układanie płytek.
- **Możliwość stosowania na ogrzewaniu podłogowym** – doskonale sprawdza się na podłożach narażonych na zmienne temperatury, takich jak systemy ogrzewania podłogowego, balkony czy tarasy.
- **Szerokie zastosowanie** – przeznaczony do klejenia płytek ceramicznych, gresu, mozaiki szklanej i porcelanowej, a także płyt z kamienia naturalnego i sztucznego.

Zastosowanie produktu

Wysokoelastyczny klej do płytek ceramicznych znajduje szerokie zastosowanie zarówno w budownictwie mieszkaniowym, jak i przemysłowym. Polecany jest do:

- klejenia płytek na **podłożach krytycznych**, takich jak stary gres, płyty gipsowo-kartonowe, tynki gipsowe i anhydrytowe, beton czy jastrychy asfaltowe,
- montażu okładzin ceramicznych i kamiennych na **fasadach, balkonach, tarasach**,
- zastosowania w **basenach i zbiornikach wodnych**, gdzie wymagana jest pełna odporność na działanie wody,
- układania płytek na **powierzchniach ogrzewanych**, np. w łazienkach, salonach czy kuchniach.

Dane techniczne wysokoelastycznego kleju do płytek ceramicznych

Parametr	Wartość
Baza	cement i polimery
Kolor	szary
Gęstość	ok. 1,2 kg/l

Temperatura aplikacji	+5°C do +25°C
Czas obróbki	ok. 4 godziny
Czas otwarty	ok. 30 minut
Możliwość fugowania	po 24 godzinach
Możliwość chodzenia	po 24 godzinach
Pełne obciążenie	po 14 dniach
Odporność temperaturowa	do +80°C
Norma EN 12004	C2TE
Odształcalność EN 12002	S1
Zużycie	1,5-3,0 kg/m ² w zależności od wielkości płytek

Instrukcja stosowania

Podłoże należy odpowiednio przygotować – musi być mocne, suche i wolne od zanieczyszczeń. Klej miesza się z wodą w proporcji ok. 7,5 l na 25 kg proszku, aż do uzyskania jednorodnej masy. Po krótkim dojrzewaniu zaprawa jest gotowa do użycia i zachowuje swoje właściwości przez ok. 4 godziny. Klej nakłada się metodą cienkowarstwową za pomocą pacy zębatej, dopasowanej do formatu płytki. W przypadku powierzchni zewnętrznych zaleca się stosowanie metody kombinowanej (buttering-floating), aby zapewnić pełne podparcie płytki.

Zalety stosowania wysokoelastycznego kleju do płytek ceramicznych

- **Wysoka przyczepność** – gwarantuje trwałość i bezpieczeństwo montażu nawet w wymagających warunkach.
- **Uniwersalne zastosowanie** – odpowiedni do różnych rodzajów płytek i podłoży.
- **Odporność na ekstremalne warunki** – woda, mróz i wysokie temperatury nie wpływają na właściwości zaprawy.
- **Kompatybilność z systemami ociepleń i hydroizolacji** – produkt współpracuje z gruntami i uszczelniaczami Bostik, tworząc spójny system.

Podsumowanie

Wysokoelastyczny klej do płytek ceramicznych to rozwiązanie dla profesjonalistów i wymagających inwestorów. Jego unikalne właściwości sprawiają, że jest niezastąpiony w miejscach narażonych na duże obciążenia, zmienne warunki atmosferyczne oraz tam, gdzie kluczowa jest trwałość i bezpieczeństwo mocowania. Jeśli poszukujesz produktu, który sprosta nawet najtrudniejszym zadaniom montażowym, ten klej będzie najlepszym wyborem.