

# S-8



## CONTACT MAX

KAŻDA PŁYTKA NA KAŻDE PODŁOŻE

ŻELOWY  
KLEJ  
KLASY  
**C2TES1**

Dostępne opakowania: **20 kg**



### PRZEZNACZENIE

- \* do klejenia wszystkich rodzajów płytek, dowolnego formatu, wewnątrz oraz na zewnątrz
- \* do klejenia płytek ceramicznych, kamiennych, cementowych, gipsowych i innych podobnych
- \* do stosowania na wszystkie typowe podłoża budowlane, także odkształcalne jak OSB i inne drewnopochodne
- \* do klejenia płytek we wnętrzach, na tarasach, balkonach i na ogrzewaniu podłogowym

### WŁAŚCIWOŚCI

- \* **Odkształcalność**  
Klej S-8 Contact MAX jest klejem cementowym klasy S1, co oznacza, że jest odkształcalny i kompensuje naprężenia powstające między płytkami a podłożem, wynikające np. ze zmian temperatury, drgania budynku lub pracy konstrukcji.
- \* **Maksymalna rozplątywość**  
Klej S-8 Contact MAX został zaprojektowany tak by uzyskiwać najlepszy możliwy rozpląt zarówno w dolnej i górnej konsystencji (z małą i dużą ilością wody), a co za tym idzie gwarantuje **maksymalny kontakt** płytki z podłożem
- \* **Podwyższona przyczepność**  
Klej Contact MAX S-8 jest klejem cementowym klasy C2, co oznacza klej o podwyższonej przyczepności. Klasa C2 zapewnia wysoką przyczepność nawet w najtrudniejszych warunkach.
- \* **Wydłużony czas otwarty pracy**  
Klej utrzymuje swoje właściwości przez ok. 30 minut od nałożenia. Czas ten zależy od temperatury otoczenia i podłoża, wilgotności oraz rodzaju podłoża. Należy więc pokrywać podłoże taką ilością kleju, którą jest się w stanie obłożyć płytkami w tym czasie.
- \* **Brak spływu**  
Klej charakteryzuje się minimalnym spływem, co ułatwia pracę na pionowych powierzchniach i pozwala na układanie płytek od góry.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być trwałe, czyste, równe i wystarczająco suche. Jeżeli stabilność i trwałość powierzchni budzi wątpliwości zaleca się gruntowanie gruntem polimerowym np. preparatem ŚMIG K-15. Podłoże powinno być przygotowane

- \* **Wodo- i mrozoodporność**  
ŚMIG S-8 Contact MAX można stosować w miejscach narażonych na stały kontakt z wodą oraz wystawionych na działanie mrozu, np. pod prysznicem, na tarasach i balkonach.
- \* **Gotowość do pracy**  
Klej po zmieszaniu z wodą zachowuje gotowość do pracy wyjątkowo długo, **ponad 4 godziny**. Klej należy zużyć w tym czasie, później rozpoczyna się proces wiązania i późniejsze używanie kleju nie gwarantuje jego maksymalnych parametrów.
- \* **Chodzenie i fugowanie**  
Do fugowania ścian można przystąpić po 12 godzinach. Po 24 godzinach od położenia płytek, dozwolony jest umiarkowany ruch pieszy i fugowanie posadzek. Pełny ruch pieszy dozwolony jest po 3 dniach a ruch kołowy po 14 dniach. Czas wiązania może wydłużyć się, bądź skrócić w zależności od temperatury otoczenia.
- \* **Odpowiednie podłoża**  
Klej można stosować na poziomych i pionowych powierzchniach cementowych, betonowych, anhydrytach, tynkach cementowo-wapiennych i gipsowych w tym g-k, odkształcalnych powierzchniach takich jak OSB i inne drewnopochodne. Nie należy go stosować w basenach i sadzawkach.

i wysezonowane zgodnie z zaleceniami producenta. Wilgotność podłoża nie powinna przekraczać 4% dla podłoży betonowych i cementowych, 0,5% dla podłoży anhydrytowych 3% dla tynków na bazie cementu i wapna oraz 1% dla tynków gipsowych.

### SPORZĄDZENIE ZAPRAWY

Zawartość worka należy wsypać do zimnej i czystej wody wodociągowej (nie mineralnej ani morskiej!) w stosunku 250-300 ml wody na 1 kg suchego produktu (5-6l na 20 kg worka), a następnie wymieszać mechanicznie spiralnym mieszadłem wolnoobrotowym, aż do uzyskania gładkiej, jednolitej masy. Większa ilość

wody w zaprawie maksymalizuje odkształcalność kleju i czas otwarty kleju. Mniejsza ilość minimalizuje spływ. Po wymieszaniu masę należy odstawić na 5-10 minut, po czym ponownie wymieszać, jest to czas potrzebny na dokładne rozpuszczenie dodatków zawartych w kleju.

### NAKLADANIE KLEJU

Przed montażem klejone płytki należy osuszyć i oczyścić, mokra lub zapyłona powierzchnia może zmniejszać przyczepność. Klej należy nakładać odpowiednio dobraną pacą zębatą. Dobór pacy jest uzależniony od formatu płytki (im większa płytka tym większy rozmiar zębów) i równości podłoża. Przy dużych płytkach, powyżej 1 m można nakładać klej i na płytkę i na podłoże (równolegle) aby zniwelować nierówności podłoża. W celu uzyskania najlepszych efektów, zaleca się najpierw rozprowadzić na podłożu oraz na płytce cienką warstwę kleju (na ostro) i natychmiast przystąpić

do nakładania właściwej warstwy kleju przy użyciu pacy zębatej. Jednorazowo należy pokrywać podłoże taką ilością kleju, którą jest się w stanie obłożyć płytkami w ciągu 30 min. Jest to tzw. czas schnięcia otwartego, który może ulec skróceniu w temperaturach przekraczających 20°C, niskich wilgotnościach lub przy rozgrzanym podłożu. Jeżeli na rozprowadzonym kleju wytworzy się lekko sucha warstwa naskórka lub minie 30 min od nałożenia, należy klej rozprowadzić jeszcze raz. Rozprowadzenia kleju nie wolno moczyć, gdyż znacząco zmniejsza to przyczepność łączenia.

### MONTAŻ PŁYTEK

Płytki należy mocno dociskać do kleju. Zapewni to maksymalne wykorzystanie właściwości wiążących kleju ŚMIG S-8 Contact MAX. Po ułożeniu płytek, całą powierzchnię należy chronić przed działaniem wody przez co najmniej dobę, a przed działaniem mrozu i silnego nasłonecznienia przez 5-7 dni. Umiarkowany ruch pieszy i spoinowanie podłóg dozwolone po 24 godzinach,

natomiast ścian po 12 godzinach. Czas ten może ulec wydłużeniu przy warstwie kleju grubszej niż 10 mm i w warunkach podwyższonej wilgotności. W ciągu doby od przyklejenia płytek nie należy zalewać wodą, a w ciągu pierwszego tygodnia nie powinny być narażone na mocne nasłonecznienie i mróz.

### ZASTRZEŻENIA

Składować w temp. od 0 do +35°C, chronić przed zamoczeniem. Palety składować w nie więcej niż trzech warstwach, poukładanych jedna na drugiej. UWAGA!!! Chronić przed dziećmi. Unikać

zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie wdychać pyłu. Działa drażniąco na skórę. Prace prowadzić zgodnie z przy zachowaniu zasad sztuki budowlanej i przepisów BHP.

### GWARANCJA I OPAKOWANIA

Okres przydatności produktu do użycia wynosi maks. 12 miesięcy od daty produkcji. Do recyklingu przekazywać tylko puste opakowania. Pozostały produkt przekazać do utylizacji

np. w Punkcie Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych w twoim regionie.

### DANE TECHNICZNE

Wydajność: 2-4 kg/m<sup>2</sup>  
Klasa: C2TES1  
Kolor: Szary  
Zakres zastosowania: Ściany i posadzki, wewnątrz i na zewnątrz  
Temperatura pracy: 5-30°C  
Grubość warstwy: Do 10 mm  
Czas otwarty pracy: Do 30 min

Czas otwarty kleju jest zależny od warunków atmosferycznych, temperatury otoczenia i wilgotności. Można go wydłużyć przygotowując klej o rzadszej konsystencji (większa ilość wody), mając jednak na uwadze, że korzystna dla ograniczenia spływu jest gęsta konsystencja.



\* Czas otwarty kleju jest zależny od warunków atmosferycznych, temperatury otoczenia i wilgotności. Można go wydłużyć przygotowując klej o rzadszej konsystencji (większa ilość wody), mając jednak na uwadze, że korzystna dla ograniczenia spływu jest gęsta konsystencja.  
\*\* Ruch kołowy po 14 dniach.