



## GOTOWY KLEJ DO PŁYTEK 111

Wielofunkcyjny, gotowy klej do płytek ceramicznych, gipsowych, kamiennych itp.

**Obszar zastosowań:**

Klej przeznaczony jest do przyklejania płytek ceramicznych ściennych i podłogowych (gres, terakota, klinkier, glazura, płytki mozaikowe), płytek z kamienia naturalnego, a także płytek z tworzyw sztucznych, zarówno do podłoża sztywnych jak i podłoża trudnych (odkształcalnych), dobrze lub słabo przyczepnych.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Przeznaczony przede wszystkim na podłoża trudne takie jak sztywne płyty wiórowe i OSB, „suche” jastrychy, jastrychy cementowe i anhydrytowe, także z ogrzewaniem podłogowym, stare okładziny ścienne z płytek ceramicznych oraz lamperie z farb olejnych i inne. Klej nadaje się również do mocowania płyt izolacyjnych i dekoracyjnych (np. korkowych). Może być stosowany na zewnątrz oraz w miejscach narażonych na stałe działanie wody.

Nie przebarwia kamienia naturalnego.

Nadaje się także do przyklejania paneli imitujących deskę elewacyjną, cegłę klinkierowa i inne tego typu elementy. Na wszelkie powierzchnie ścian. Dzięki jego zastosowaniu zmniejszamy ryzyko wykwitów solnych na tych powierzchniach.

**Właściwości:**

- Gotowy do użycia
- Biały
- Wysoka przyczepność
- Na płyty OSB i wiórowe
- Do systemu z deską elewacyjną
- Mrozoodporny
- Odkształcalny
- Elastyczny
- Klasy D2E

**Sposób użycia:**

Dane techniczne			
Art. nr.	40063	18087	314720
Rodzaj opakowania			
Ilość w opakowaniu	1 kg	7 kg	15 kg
Ilość na palecie	224 opak./paleta	80 szt./pal.	33 szt./pal.
Kolor		biały	
Gęstość		ok. 1,7 g/cm <sup>3</sup>	
Uziarnienie		0 - 0,5 mm	
Zużycie		ok. 1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm	
Grubość warstwy		1 - 5 mm	
Czas wiązania (przy ok. +20 °C)		ok. 72 h	
Możliwość wchodzenia (w +20 °C)		ok. 24 h	
Klasa klejów do płytek (EN 12004+A1)		D2E	
Czas korekty		ok. 30 min	
Czas otwarty		30 min	

**Produkt zgodny z:**

- EN 12004+A1

**Skład:**

- Wypełniacze mineralne
- Dodatki modyfikujące
- Dyspersja polimerowa



## GOTOWY KLEJ DO PŁYTEK 111

Wielofunkcyjny, gotowy klej do płytek ceramicznych, gipsowych, kamiennych itp.

**Przygotowanie podłoża:** Wyprawy i powłoki niestabilne należy usunąć. Tynki oraz jastrychy cementowe muszą mieć co najmniej 4 tygodnie, tynki gipsowe i jastrychy anhydrytowe muszą mieć co najmniej 2 tygodnie. Jastrychy anhydrytowe należy przeszlifować i odkurzyć. Podłoża betonowe 6 miesięcy. Nierówności podłoża należy zniwelować przy użyciu zaprawy wyrównującej 428. Nierówne powierzchnie podłóg cementowych i betonowych zaleca się wyrównać masą samopoziomującą RENOGRUNT 410, SZYBKOWIĄŻĄCĄ WYLEWKĄ SAMOPOZIOMUJĄCĄ 417 lub WYLEWKĄ EXPRESS 419.

Płyty wiórowe i OSB należy zeszlifować i dokładnie odkurzyć. Stare okładziny z płytek ceramicznych oraz lamperie z farb olejnych zaleca się dokładnie oczyścić i odtłuścić, klej na tak przygotowanych podłożach stosować bezpośrednio, ewentualnie w szczególnych przypadkach zagruntować GRUNTEM KONTAKTOWYM 307. Wszelkie masy bitumiczne (po usuniętych parkietach) pozostające na podłożu należy usunąć.

**Rodzaje podłoża:**

- Betony, żelbetony:** Zagruntować GRUNTEM KONTAKTOWYM 307
- Tynki gipsowe, gipsowo-wapienne, cementowe, cementowo-wapienne i wapienne:** Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6
- Jastrych cementowy:** Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6
- Jastrych anhydrytowy:** Przeszlifować, oczyścić i zagruntować GRUNTOLITEM-W 301
- Płyta gipsowo-kartonowa:** Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6
- Elementy z betonu komórkowego:** Zagruntować dwukrotnie GRUNTOLITEM-W 301
- Stare płytki ceramiczne i lamperie olejne:** Stosować bezpośrednio
- Płynna folia, polimerowo-cementowe zaprawy uszczelniające:** Stosować bezpośrednio
- Warstwa zbrojąca w systemie ociepleń:** Stosować bezpośrednio
- Płyty OSB, wiórowe, pilśniowe:** przeszlifować, oczyścić, nie gruntować

**Przygotowanie produktu:** Produkt gotowy do stosowania. Znajdującą się w pojemniku masę dokładnie rozmieszać. W niezbędnych przypadkach skorygować konsystencję przez niewielki dodatek wody.

**Sposób użycia:** Zaprawę nanosić na podłoże przy pomocy pacy zębatej. Do nakładania kleju zaleca się używać pac zębatach o zębach max 6mm. Przygotowaną zaprawę należy nakładać na pacę stalową i wykorzystując prostą krawędź pacy rozprowadzać na podłożu cienką warstwą, silnie dociskając. Następnie należy nanieść grubszą warstwę zaprawy i przeciągnąć ją ząbkowaną krawędzią pacy, prowadzonej pod kątem 45-60 do podłoża. Wielkość powierzchni pokrytej zaprawą powinna być dostosowana do możliwości ułożenia płytek, aby nie został przekroczony czas otwartego schnięcia zaprawy klejącej. Można go kontrolować dotykając zaprawy palcem, jeśli do niego już nie przylega, to czas otwartego schnięcia został przekroczony i zaprawę taką należy usunąć z podłoża i nanieść nową. Płytki przykleja się w taki sposób, że kolejną przykładą się jak najbliższej poprzedniej i następnie przesuwają tak, aby powstała spoina odpowiedniej szerokości. Nie należy moczyć płytek przed przyklejaniem! Płytki dociskać i ewentualnie dobijać gumowym młotkiem, aby zaprawa klejąca przylegała do co najmniej 70% powierzchni płytki. Płytki większe niż 30x30 cm, wszystkie płytki układane na zewnątrz oraz w miejscach trwale wilgotnych, a także na podłogach intensywnie eksploatowanych, powinny być przyklejane tak, aby zaprawa przylegała do całej powierzchni płytki. W celu spełnienia tych warunków, zaprawę klejącą należy nanosić także na całą powierzchnię odwrotnej strony płytki, cienką warstwą o równej grubości, pokrywającą wszystkie wyprofilowania.

Sposób stosowania jako klej do płyt izolacyjnych i dekoracyjnych: W zależności od wielkości i ciężaru płyt, klej należy nanosić na ich powierzchnię punktowo lub pasmami. Po przyłożeniu w przewidzianym miejscu płytę dobrze docisnąć do podłoża.

**Warunki wykonywania prac:** Stosować w temperaturach od +10 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Wszystkie podłoża powinny być nośne, zwarte, stabilne, oczyszczone i w razie potrzeby zagruntowane.

Klej wiąże poprzez odparowanie wody, dlatego niskie temperatury powietrza oraz jego wysoka wilgotność mogą wydłużyć wiązanie kleju.



## GOTOWY KLEJ DO PŁYTEK 111

Wielofunkcyjny, gotowy klej do płytek ceramicznych, gipsowych, kamiennych itp.

---

**Uwagi wykonawcze:**

Wchodzenie i spoinowanie jest możliwe najwcześniej po 2 dniach, w przypadku układania płytek na płytki, bądź na płyty wiórowe lub OSB – czas ten może się wydłużyć w zależności od grubości warstwy.

Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. Szczegółowe wskazówki znajdują się w karcie charakterystyki.

W przypadku montażu dużych płytek o niskiej nasiąkliwości (gresowych) czas wiązania kleju może ulec kilkukrotnemu wydłużeniu. Dlatego zaleca się w takich przypadkach używać kleju EXPERT 4.

Szybkość wiązania kleju uzależniona jest od chłonności podłoża. Zaleca się go stosować na podłoża nasiąkliwe, które mogą przejąć część wody oddawanej przez klej. Związane jest to z tym, że klej wiąże poprzez odparowanie wody.

---

**Przechowywanie:**

Do 12 miesięcy od daty produkcji w szczelnie zamkniętych opakowaniach i temperaturze od +5 °C do +25 °C, w miejscu niedostępnym dla dzieci, zabezpieczonym przed bezpośrednim nasłonecznieniem, z dala od źródeł ciepła i otwartego ognia. Można przewozić dowolnymi środkami transportu, w temp. nie niższej niż +5 °C. Nie podlega przepisom ADR.

---

**Wskazówki ogólne:**

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

Wszystkie dane techniczne podane są dla temperatury 20 stopni Celsjusza. Temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i wbudowywanego materiału.