

PromaDekor Fix

Klej do Paneli Kwarcowych

Klej do panelowych okładzin dekoracyjnych o stylizacji kamienia naturalnego.

Przeznaczenie:	Do przyklejania okładzinowych płyt dekoracyjnych PromaDekor Panel Kwarcowy w celu uzyskania całościowego lub miejscowego wykończenia elewacji, cokołów lub np. wydzielonych elementów architektonicznych budynków oraz pomieszczeń w estetyce płyt z kamienia naturalnego, żywicznych materiałów syntetycznych itp.: <ul style="list-style-type: none">• na dowolnych powierzchniach typowych mineralnych podłogi budowlanych wewnątrz budynków;• na zewnątrz budynków, na powierzchniach ściennych i sufitowych typowych masywnych i lekkich, mineralnych podłogi budowlanych oraz elewacyjnych systemów ociepleń – pod warunkiem ich architektonicznego zabezpieczenia przed długotrwałym zawilgoceniem i spływającą wodą opadową (np. zadaszeniem, gzymsem, okapem itp.).
Opis produktu:	Gotowy do użycia, jednoskładnikowy klej dyspersyjny typu D1, na bazie spoiw z wodorozcieńczalnych dyspersji żywic syntetycznych (kopolimerów akrylowych), z niewielkim dodatkiem wypełniacza z naturalnych drobnoziarnistych kruszyw kwarcowych oraz innych dodatków ulepszających.
Właściwości:	<ul style="list-style-type: none">• Wodorozcieńczalny, o optymalnych parametrach użytkowych: konsystencji, długim czasie otwartym i braku tendencji do spływania, wytrzymałości na odrywanie i przyczepności początkowej;• Po wyschnięciu tworzący spoinę odporną na wpływy atmosferyczne, skurcz i odparzanie, elastyczną na miarę potrzeb wynikających z odkształceń mocowanych paneli.
Dane techniczne:	Wytrzymałość złącza, początkowa wytrzymałość na ścinanie: > 1,0 MPa, Gęstość objętościowa: ok 1,1 kg/dm ³ , Czas otwarty (temp 20°C, wilg. wzgl. 60%): > 30 min.
Kolor kleju / spoin:	Mleczno-transparentny, po wyschnięciu bezbarwny. Kolor spoiny zgodny z użytym podkładem tynkarskim PromaPrim PLUS .
Zużycie:	Klej - od. 1,0 do 1,5 kg/m ² , zależnie od szorstkości podłoża i sposobu nakładania warstwy. Ostateczne zużycie materiałów zależy od warunków miejscowych i zaleca się je określać na podstawie prób wykonanych na reprezentatywnym podłożu.
Opakowania:	PromaDekor Fix Klej do Paneli Kwarcowych - wiadra plastikowe á 5 i 10 kg.
Składowanie i trwałość:	Przechowywać w temperaturze dodatniej, w oryginalnych opakowaniach, wentylowanych pomieszczeniach, do 12 miesięcy od daty produkcji.
Postępowanie z odpadami:	Zgodnie z obowiązującymi przepisami dla typowych odpadów budowlanych.

WYKONAWSTWO:

Warunki atmosferyczne:	Podczas nakładania, wiązania i wysychania wymagana jest minimalna temperatura materiału, otoczenia i podłoża: + 5 °C. Nie pracować pod bezpośrednim działaniem nasłonecznienia, deszczu i wiatru oraz w temperaturach wyższych niż 25 °C.
Prace zabezpieczające:	Ochronić (okleić) elementy narażone na zabrudzenie materiałem. Stosować rusztowaniowe plandeki (siatki) ochronne.
Przygotowanie podłoża:	Wszystkie podłoża muszą być suche, nośne, równe (bez wypukłości i zagłębień), stabilne, czyste i wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Odpowiednią metodą (mechanicznie, wodą pod ciśnieniem, środkami myjącymi itp.) usunąć zleżnięte lub wystające elementy podłoża (luźne tynki, resztki zapraw, tłuszczące powłoki itp.). Ubytki i nierówności powierzchni naprawić, odchyłki wyrównać odpowiednimi zaprawami. W szczególności: <ul style="list-style-type: none">• Nowe podłoża mineralne – oczyścić;• Nośne tynki cementowe i cementowo-wapienne – oczyścić;• Tynki j.w. powierzchniowo piaszczące – zmyć wodą pod ciśnieniem i zagruntować właściwym materiałem (PromaGrunt, PromaGrunt NANO);• Istniejące powłoki nośne, nie pyłące – zmyć wodą pod ciśnieniem;• Powłoki jw., kredujące – zmyć wodą pod ciśnieniem i zagruntować właściwym materiałem (PromaGrunt, PromaGrunt NANO);• Powłoki nienośne – usunąć w całości, pozostałe podłoże zagruntować właściwym materiałem (PromaGrunt, PromaGrunt NANO).
Podkład pośredni:	Na przygotowane podłoże nanieść kryjąco warstwę podkładu tynkarskiego PromaPrim Plus w kolorze zaplanowanym dla zestawienia spoina/panel i pozostawić do pełnego wyschnięcia.
Prace wstępne:	<ul style="list-style-type: none">• Pracować można zarówno w pojedynkę jak i zespołowo.• <u>Prace okładzinowe poprzedzić szczegółowym zaplanowaniem szerokości spoin i rozmieszczenia paneli tak, aby jak najwierniej oddawały wygląd np. naturalnej powierzchni licowanej płytami kamiennymi, ze szczególnym uwzględnieniem odpowiednich wiązań i docięć.</u> Wskazane jest korzystanie z pomocniczych szkiców roboczych pokazujących rozkład paneli. Można również oznaczyć na podłożu planowane położenie spoin.• Zaleca się rozpoczynać prace od okładania miejsc wymagających licznych docięć (naroży, nadproży, podproży, ościeży otworów, filarków, łuków, zaokrągleń itp.). Na pozostałych powierzchniach panele można układać później, kolejno warstwami – najlepiej od góry do dołu.
Przygotowanie materiałów:	PromaDekor Fix klej do Paneli Kwarcowych: Zawartość pojemnika przemieszać przy pomocy mieszadła wolnoobrotowego (do ok. 400 obr./min.). Nie rozcieńczać. W razie wyjątkowej potrzeby wyregulowania konsystencji dodać niewielką ilość wody. Konsystencja kleju powinna być taka, aby nie wystąpiło zsuwanie się paneli. PromaDekor Panele Kwarcowe: <ul style="list-style-type: none">• Sprawdzić kolorystykę i segregować na bieżąco, w zależności od planowanego efektu. W przypadku pracy z kilkoma odcieniami naraz, należy zwracać uwagę na ich równomierne „rozrzucenie” na powierzchni, aby uniknąć wystąpienia jednakowych „placków” itp. błędów estetycznych.• Płyty przycinać do potrzebnych rozmiarów na bieżąco, za pomocą np. noża technicznego i przykładnicy lub przecinarki obrotowej z tarczą do płytek ceramicznych. Przycięte krawędzie można doszlifować do jednakowego wyglądu z pozostałymi, np. kamieniem lub pacą z papierem ściernym.

Montaż paneli:

- Ustalić wielkość bieżącej powierzchni roboczej tak, aby możliwe było jej obłożenie panelami w czasie otwartym kleju, przed pojawieniem się na jego powierzchni efektu „suchej skórki” (występuje on gdy klej po lekkim dotknięciu nie zostawia śladów na opuszkach palców).
- Na całą bieżącą powierzchnię roboczą nałożyć gładką pacą stalową jednolitą warstwę kleju o grubości do ok. 2 mm i przy pomocy pacy o małych zębach uformować ją w jednakowej wysokości bruzdy bez prześwitów podłoża. Ilość kleju i kierunek bruzd powinny być tak dobrane, aby ułatwić później jak najdokładniejsze usunięcie pozostałości powietrza spod paneli. Ewentualny nadmiar nałożonego lub wyciśniętego kleju przełożyć z powrotem do wiadra.
- UWAGA: Zadaniem kleju jest pokrycie całej powierzchni pod panelem. Niedopuszczalne jest nanoszenie kleju na część powierzchni, „plackami” lub w zbyt małej ilości.
- Na uformowaną warstwę świeżego kleju nakładać płyty **PromaDekor Panel** dociskając je równomiernie na całej powierzchni np. miękką czystą pacą lub wałkiem, aż do ostatecznego położenia. Zwracać uwagę na dokładne pozbycie się powietrza spod płyt.
- Pomiędzy panelami starannie zachowywać jednakowe odstępy o ustalonej szerokości fugi. Można przy tym korzystać z „krzyżyków”, „tetek” lub innych przekładek dystansowych. Zwracać uwagę na dokładne ostateczne ułożenie krawędzi paneli w pionie i poziomie, a ich powierzchni w wymaganej płaszczyźnie.
- Montaż paneli na styk, bez fugi, jest możliwy, ale wymaga podczas układania paneli największej dokładności i wiąże się z ryzykiem wystąpienia pomiędzy nimi niewielkich, ale widocznych uskoków lica.
- Niezwłocznie po dociśnięciu płyt należy przy pomocy np. gąbki lub wilgotnego okrągłego pędzelka o odpowiedniej średnicy i sztywności usunąć spomiędzy paneli nadmiar wyciśniętego świeżego kleju.
- Przy wykonywaniu okładzin na zewnątrz należy zwracać szczególną uwagę na staranność tej operacji tak, aby zabezpieczyć całość powierzchni przed opadami atmosferycznymi poprzez zlikwidowanie (zamknięcie) wszystkich ewentualnych szczelin pomiędzy fugami a płytami paneli w celu uniemożliwienia przedostania się pod nie wody.
- Należy unikać brudzenia powierzchni paneli i fug. Ewentualne powstałe zanieczyszczenia z kleju usuwać niezwłocznie, na świeżo przy pomocy gąbki lekko zwilżanej - zawsze w czystej wodzie. Wskazane jest aby po tej operacji, na koniec przetrzeć równomiernie całą powierzchnię panelu.
- Przy pracy na krzywiznach powierzchni elastyczne płyty **PromaDekor Panel** dają się odpowiednio i z wyczuciem dogiać. Dla ułatwienia można je wcześniej lekko podgrzać (np. przy kaloryferze lub na słońcu).

Czyszczenie narzędzi:

Czystą, zimną wodą, bezpośrednio po użyciu.

Czas schnięcia:

Pełne stwardnienie kleju - ok. 24 godziny w warunkach normalnych (temp. ok. 20 °C, wilgotność względna ok. 60%).
Wysychanie okładziny jest procesem fizycznym odparowania wody z podłoża, kleju i płyt. Ze względu na jej utrudnione przenikanie przez materiał paneli, może ono trwać nawet 14 dni. W tym czasie okładzinę należy chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, zamoczeniem i zmrożeniem.
W warunkach mgły lub wysokiej wilgotności powietrza oraz w niższych temperaturach wysychanie ulega znacznemu spowolnieniu.

Karta techniczna produktu: PromaDekor, stan: IV 2022.

Wszystkie powyższe informacje są oparte o aktualny stan wiedzy technicznej i nasze długoletnie doświadczenie. Ze względu na różnorodność występujących rodzajów podłoży i sytuacji należy każdorazowo sprawdzać przydatność danego produktu do zastosowania oraz rzeczywiste, miejscowe zużycie jednostkowe materiału.

Niniejsza karta techniczna produktu przestaje obowiązywać wraz z ukazaniem się nowej wersji.