

**PU CONSTRUCT EXTRA FAST****Dane techniczne:**

Podstawa	Poliuretan
Konsystencja	Pasta
System utwardzania	Pod wpływem wilgoci z powietrza
Czas otwarty*	ok. 10 minut (przy 23°C/55 % RH)
Czas dociśnięcia	min. 15 minut
Gęstość	1,50 g/ml
Wodoodporność	D4 (EN 204)
Odporność na ścinanie**	> 10 N/mm ²
Zawartość substancji stałych	100% (wolny od rozpuszczalników)
Odporność termiczna**	Od - 30°C do + 100°C
Temperatura aplikacji	Od +5°C do +35°C

* Wartości te mogą się różnić w zależności od czynników środowiskowych, takich jak temperatura, wilgotność i rodzaj podłoża.

** Dotyczy całkowicie utwardzonego produktu.

Charakterystyka:

Szybkoschnący poliuretanowy klej montażowy o bardzo wysokiej sile spajania i doskonałej przyczepności do większości materiałów budowlanych, w tym wilgotnych. Zwilżenie podłoża przyspiesza proces utwardzania i wzmacnia siłę spojenia. Błyskawicznie osiąga końcową siłę spojenia (80% maksymalnej wytrzymałości już po 10 minutach). Klej spienia się lekko podczas utwardzania - wypełniając nierówności powierzchni. Nie zawiera rozpuszczalników. Daje się aplikować standardowym wyciskaczem do kartuszy, a po utwardzeniu malować większością typowych farb.

Zastosowanie:

- Klejenie futryn okiennych i drzwiowych (również połączenia narożne), które wymagają odporności na wodę klasy D4.
- Klejenie konstrukcyjne elementów drewnianych wewnątrz i na zewnątrz – narażonych na bezpośredni kontakt z trudnymi warunkami atmosferycznymi lub wysokim poziomem wilgoci.
- Klejenie materiałów izolacyjnych, np. płyt styropianowych, wełny mineralnej itp.

Opakowanie:

Kartusz 310ml.

Przechowywanie:

12 miesięcy w fabrycznym, zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu, w temperaturze od + 5°C do + 25°C.

Podłoża:

Odpowiedni do typowych podłoży budowlanych porowatych i nieporowatych: drewna, sklejki i płyt drewnopochodnych, MDF, betonu, cegły, kamienia naturalnego, metali, większości tworzyw sztucznych i materiałów izolacyjnych (polistyren, poliuretan, wełna mineralna itp.).

Nie stosować do szkła, PE, PP, PA, EPDM i PTFE (teflonu).

Nie stosować w miejscach narażonych na stały kontakt z wodą.

Sposób użycia:

- podłoże powinno być czyste, odkurzone i odtłuszczone,
- lekko zwilżyć obie powierzchnie klejone dla przyspieszenia procesu utwardzania,
- przy klejeniu dwóch materiałów nieporowatych zwilżyć tylko jedną z powierzchni,

OPIS TECHNICZNY

KLE/PU/KN/2023

- nałożyć klej na jedną z powierzchni i złączyć elementy w ciągu maksymalnie 5 minut od nałożenia kleju,
- ścisnąć i unieruchomić na około 15 minut, ściśnięcie i unieruchomienie jest konieczne dla uzyskania maksymalnej siły spoiny,
- unikać przesuwania klejonych materiałów w czasie utwardzania kleju,
- świeży klej usuwać przy pomocy Płynu czyszczącego do pianki Soudal,

- klej utwardzony może być usuwany tylko mechanicznie.

Zalecenia BHP:

Przy użyciu kleju przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy, nosić odpowiednie rękawice ochronne. Zapoznać się z kartą charakterystyki preparatu.

Uwaga: Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjąć jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zalecamy przeprowadzenie próby.