SOUDAL

OPIS TECHNICZNY

KLE/FO/2026

KLEJ DO FOLII I MEMBRAN

Dane techniczne:

Podstawa	Kauczuki syntetyczne
Wysychanie	Wysychanie fizyczne
Gęstość**	Ok. 0,87 g/ml
Zawartość cząstek stałych	Ok. 20 %
Czas odparowania *	Ok. 30 sek.
Czas otwarty *	Ok. 4h
Czas prasowania	15-30 sek.
Wydajność	Ok. 125 ml/m² (z każdej strony)
Odporność temperaturowa**	-20°C + 60°C
Temperatura aplikacji	od +5°C do +30°C
Wzór natrysku	Web

(*) Wartości te mogą się różnić w zależności od czynników środowiskowych, takich jak temperatura, wilgotność i rodzaj podłoża.
(**) Dotyczy całkowicie utwardzonego produktu.

Charakterystyka:



Szybkoschnący, odporny na wilgoć klej kontaktowy o długim czasie otwartym i wysokiej sile przyczepności początkowej już w 30 sekund od aplikacji (krótki czas odparowania). Nie zawiera chlorku metylenu, toluenu ani innych agresywnych rozpuszczalników – jest bezpieczny dla styropianu i innych materiałów wrażliwych na chemikalia. Może być stosowany jako klej permanentny lub odlepny (rzepowy) na wielu typowych podłożach budowlanych: drewnie i materiałach drewnopochodnych; większości tworzyw sztucznych, w tym PVC i EPDM; betonie i materiałach ceramicznych, metalach, włókninach, piankach syntetycznych, wełnie mineralnej, gumie i skórze. Regulowana dysza dozująca zwiększa komfort, precyzję i oszczędność aplikacji. Zapewnia szczelność połączenia zgodnie z wymaganiami PN-EN 1026, również przy klejeniu jednostronnym.

Zastosowanie:

- Klejenie folii i membran paroizolacyjnych, taśm okiennych itp.,
- klejenie miękkich i półsztywnych izolacji technicznych, otulin i pianek syntetycznych, styropianu EPS i XPS,
- klejenie geowłóknin oraz materiałów o niskiej energii powierzchniowej,
- klejenie permanentne płaskich i dobrze dopasowanych materiałów.

Opakowanie:

Aerozol 500 ml (176331).

Przechowywanie:

24 miesiące w zamkniętym fabrycznie opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, w temperaturze od +5°C do +25°C, w pozycji pionowej, zaworem do góry.
Przechowywać zgodnie z zasadami dotyczącymi materiałów łatwopalnych.

Podłoża:

Podłoża powinny być stabilne, czyste i suche, odkurzone i odtłuszczone. Nie wymagają specjalnego gruntowania czy aktywowania. Przy klejeniu na podłożach aluminiowych zalecamy przetarcie powierzchni acetonem lub alkoholem izopropylowym (IPA). Przeszlifowanie gładkich powierzchni poprawia przyczepność kleju. Na podłożach porowatych i chłonnych stosować dwie warstwy kleju nakładane w odstępie min. 30 – 60 sekund.

Sposób użycia:

- Energicznie wstrząsać puszką przez kilka sekund.
- Podczas pracy trzymać puszkę w pozycji pionowej i naciskać na dyszę aż do oporu.

Klejenie permanentne:

- Równomiernie natryskiwać klej z odległości ok.10 cm na obie klejone powierzchnie tak, aby
- nakładały się one w połowie na poprzedni pas, tak aby pokryć całą powierzchnię

Soudal Sp. z o.o. - ul. Gdańska 7, Cząstków Mazowiecki, 05-152 Czosnów, tel/fax (22) 785 90 40
www.soudal.pl

dwiema warstwami. Dwie cienkie warstwy (z nakładaniem się) dają lepsze wyniki niż jedna gruba warstwa.
- Odczekać min. 30 sekund dla odparowania rozpuszczalnika, połączyć i docisnąć obie klejone części, korzystając z rolki lub gumowego młotka.
- Uwaga! Siła spojenia zależy od siły docisku, a nie długości prasowania.

Klejenie odlepne (tymczasowe):
- Przy klejeniu odlepnym nakładać klej tylko na jedną z łączonych powierzchni.
- Odczekać ok. 15 sekund, połączyć i docisnąć klejone elementy.
- W razie potrzeby możliwe jest oderwanie, korekta i powtórne przyklejenie np. folii izolacyjnej bez potrzeby dodatkowej aplikacji kleju.

Czyszczenie:
- Po zakończeniu pracy trzymając puszkę w pozycji do góry dnem przez kilka sekund wypuszczać gaz pędny, by oczyścić dyszę dozującą z kleju i nie dopuścić do zablokowania zaworu.
- Świeże zabrudzenia z powierzchni odpornych chemicznie usuwać ściereczką zwilżoną acetonem lub preparatem Adhesive Remover.

Zalecenia
- Nie stosować do klejenia wykładzin podłogowych.
- Po przekroczeniu maksymalnego czasu otwartego, gdy klej jest już zbyt suchy, by wiązać, powierzchnię można ponownie aktywować poprze natryśnięcie dodatkowej cienkiej warstwy kleju.
- Nie stosować w miejscach narażonych na stały kontakt z wodą.
- Ni stosować do klejenia podłoży winylowych i innych tworzyw o dużej zawartości plastyfikatorów. Plastyfikatory uwalniające się z miękkich tworzyw sztucznych mogą negatywnie wpływać na spojenie.
- Biorąc pod uwagę dużą różnorodność możliwych powierzchni, przed aplikacją zaleca się wykonanie testu przyczepności na obu podłożach.

Zalecenia BHP:
Przy użyciu aerozolu przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:
- używać jedynie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach, z dala od źródeł ciepła i otwartego ognia,
- unikać kontaktu ze skórą,
- w przypadku kontaktu ze skórą lub oczami przemyć natychmiast wodą,
- chronić przed dziećmi.

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 przyjmować jakiejkolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.

Soudal Sp. z o.o. - ul. Gdańska 7, Cząstków Mazowiecki, 05-152 Czosnów, tel./fax (22) 785 90 40
www.soudal.pl