



### WŁAŚCIWOŚCI

- Klej
- Trwale elastyczny
- Bardzo dobra obrabialność
- Kompatybilny z kamieniem naturalnym
- Doskonała przyczepność do praktycznie wszystkich materiałów budowlanych
- Odpowiedni do warunków suchych i wilgotnych
- Może być stosowany na suchych i lekko wilgotnych powierzchniach
- Bardzo wysoka początkowa przyczepność ('high tack')
- Wysoka wytrzymałość końcowa
- Nie powoduje korozji przy klejeniu metali
- Można malować
- Dobra odporność na "fingering", trudno ją zadrapać palcami
- Niskozapachowy
- Przyczepność początkowa co najmniej 250 kg/m<sup>2</sup>
- Bez rozpuszczalników, izocyjanianów, silikonów i ftalanów
- Szybki przyrost wytrzymałości
- Dobra odporność na promieniowanie UV

### APLIKACJE

- Sklejanie i montaż wszystkiego.
- Klejenie drewnianych i plastikowych listew przypodłogowych, ozdób, ramek, korytek kablowych, parapetów...
- Nadaje się do zastosowań w środowiskach zabezpieczonych (więzienia, szpitale), gdzie wymagane jest twarzenie uszczelki.
- Klejenie wszystkich rodzajów lusterek. Przed klejeniem specjalnych rodzajów lusterek zaleca się wykonanie testu klejenia.
- Odpowiedni do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
- Klejenie do betonu, muru, tynku, drewna, metalu, kamienia, tworzyw sztucznych, szkła, ceramiki, ...
- Klejenie paneli ściennych, płyt (drewno, MDF, OSB, płyta wiórowa, ...) oraz paneli izolacyjnych (wełna mineralna, cement drzewny, PUR, PIR, PS)
- Elastyczne klejenie materiałów w budownictwie, przemyśle metalowym i motoryzacyjnym
- Może być bezpiecznie stosowany w sektorze spożywczym, w tym w zakładach przygotowujących i przetwarzających żywność (certyfikat ISEGA)
- Montaż bez podparcia (w zależności od wagi materiału)

### OKULAR

Rodzaj produktu	Polimer hybrydowy
Gęstość (g/ml)	1.56
Liczba komponentów	1
Temperatura obróbki	+5°C - +40°C
Odporność na temperaturę	-40°C - +90°C
System utwardzania	Sieczenie pod wpływem wilgotności powietrza
Szybkość utwardzania przy 23°C i 50% wilgotności względnej (mm, po 24 godzinach)	3

Dane w tej karcie zostały zapisane zgodnie z najnowszymi danymi z laboratorium. Charakterystyki techniczne mogą być dostosowywane lub zmieniane. Nie są one wyczerpujące. Przed użyciem należy sprawdzić, czy produkt nadaje się dożądanego zastosowania. W tym celu wymagane są wstępne testy. Obowiązują nasze ogólne warunki sprzedaży.

Tworzenie się przy 23°C i 50% wilgotności względnej (min.)	17
Twardość Shore A: ISO 868	60
Maksymalne dopuszczalne odkształcenie: ISO 11600	20%
Wytrzymałość na rozciąganie: ISO 37 (N/mm <sup>2</sup> )	3.2
% Wydłużenie przy zerwaniu: ISO 37	220
Zawartość suchej masy	±100%
Termin przydatności do spożycia przed otwarciem	12 miesięcy
Warunki przechowywania	Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C. Chronić przed bezpośrednim działaniem światła słonecznego

## OPAKOWANIE I KOLOR

### 12 x kartridż 290ML/skrzynka - 1200 szt./paleta

Biały, RAL7004 Szary sygnałowy, Czarny

### 25 x kartridż 290ML/skrzynka - 1200 szt./paleta

Biały, Beżowy, RAL8016 Mahoniowy brąz, RAL7004 Szary sygnałowy, Czarny

### 20 x kielbasa 600ML/skrzynka - 900 szt./paleta

Biały, Czarny

## INSTRUKCJA UŻYCIA

### Przygotowanie

- Ważna jest dobra wentylacja podczas aplikacji i utwardzania.
- Podłoże musi być twarde, wystarczająco wytrzymałe i czyste, wolne od kurzu i tłuszczu.
- W razie potrzeby odtłuścić za pomocą Parasilico Cleaner, MEK, alkoholu, etanolu.
- Użytkownik powinien samodzielnie sprawdzić, czy produkt nadaje się do jego zastosowania. W razie potrzeby należy skonsultować się z naszym serwisem technicznym.
- Usuń stojącą wodę, film wodny lub krople. Najlepszą przyczepność uzyskuje się na suchej powierzchni, ale podłoże nie musi być całkowicie suche.

### Elementarz

- Dla mocno absorpcyjnych powierzchni zaleca się użycie podkładu Hybrid & PU (przezroczysty lub czarny, czas schnięcia ok. 15 minut).

### Stosować

- Nałóż produkt za pomocą dyszy w paskach lub punktach na podłoże lub element, który ma być klejony. Paski muszą być nanoszone w pionowych rzędach i równoległe do siebie, aby wilgoć mogła dotrzeć do kleju między paskami.
- Nałóż element do sklejanego jak najszybciej (nie później niż w ciągu 10 minut) (w zależności od temperatury i wilgotności względnej). Materiał można teraz jeszcze korygować. Następnie mocno dociśnij lub lekko stuknij gumowym młotkiem.
- Zachowaj odstęp ±3 mm między elementami (za pomocą podkładek lub taśmy piankowej), aby klej mógł kompensować odkształcenia na zewnątrz, jak rozszerzalność i kurczenie.
- Jeśli warstwa kleju ma absorbować tylko niewielkie wzajemne deformacje między elementami konstrukcyjnymi, może wystarczyć cieńsza warstwa kleju (min. 1,5 mm) (np. w zastosowaniach wewnętrznych).
- Siła wewnętrzna jest bezpośrednio po nałożeniu taka, że możliwe jest klejenie bez zacisków lub tymczasowych podpór.

### Czysty

Dane w tej karcie zostały zapisane zgodnie z najnowszymi danymi z laboratorium. Charakterystyki techniczne mogą być dostosowywane lub zmieniane. Nie są one wyczerpujące. Przed użyciem należy sprawdzić, czy produkt nadaje się dożądanego zastosowania. W tym celu wymagane są wstępne testy. Obowiązują nasze ogólne warunki sprzedaży.

- Klej wydostający się na krawędziach można usunąć za pomocą szpachelki. Świeże resztki kleju można usunąć przy użyciu Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner lub ściereczek czyszczących
- Narzędzia, powierzchnie i resztki produktu można usunąć przed utwardzeniem za pomocą Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner lub ściereczek czyszczących
- Po utwardzeniu usuń produkt w miarę możliwości mechanicznie. Utwardzone resztki można wcześniej zmiękczyć przy użyciu środka do usuwania silikonu.

## Farba

- Po upływie 48 godzin powierzchnię należy najpierw oczyścić przed ponownym malowaniem.
- Ze względu na dużą różnorodność dostępnych typów farb zaleca się wcześniejsze przetestowanie zgodności uszczelnacza/kleju z farbą.
- Farby alkidowe wymagają dłuższego czasu schnięcia.
- Można malować po utwardzeniu większością farb na bazie wody

## BEZPIECZEŃSTWO

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z kartą charakterystyki bezpieczeństwa na opakowaniu.

## PUNKTY UWAGI

- Nie nadaje się do stałego zanurzenia
- Nie nadaje się do stosowania na podłożach bitumicznych.
- Nie nadaje się do stosowania na PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Nie nadaje się do stosowania na uszczelkach obwodowych szyb izolacyjnych. Unikaj bezpośredniego kontaktu.
- Kompatybilny z większością folii PVB w szkłe laminowanym. Ze względu na wiele systemów na rynku i możliwość zmiany składu, nie gwarantuje to kompatybilności ze wszystkimi foliami PVB.
- Nie nadaje się do klejenia muru do nośników elewacyjnych.
- Unikaj kontaktu z materiałami, które mogą wydzielać lub absorbować plastyfikatory, takimi jak butyl, EPDM, guma neoprenowa, miękki PVC itp. Może wystąpić przebarwienie lub utrata przyczepności.
- Nie nadaje się do klejenia tworzyw sztucznych będących pod naprężeniem, takich jak PMMA (Plexiglas®) i poliwęglan, ze względu na ryzyko pęknięć naprężeniowych.
- W przypadku stosowania na tworzywach sztucznych należy dokładnie oczyścić powierzchnię. Zaleca się uprzednie wykonanie testu przyczepności.

## APROBACJE TECHNICZNE I OZNACZENIA JAKOŚCI

- Etykieta GEV Emicode EC1plus: Bardzo niska emisja VOC
- Francuska klasa emisji VOC A+
- Certyfikat zgodności ISEGA do użytku w pomieszczeniach do przygotowywania i przetwarzania żywności



Dane w tej karcie zostały zapisane zgodnie z najnowszymi danymi z laboratorium. Charakterystyki techniczne mogą być dostosowywane lub zmieniane. Nie są one wyczerpujące. Przed użyciem należy sprawdzić, czy produkt nadaje się do żadanego zastosowania. W tym celu wymagane są wstępne testy. Obowiązują nasze ogólne warunki sprzedaży.