

## KLEJ OGNIODPORNY COLLAFEU

### ZASTOSOWANIE

Ogniodporny klej na bazie zasadowych krzemianów i substancji ogniodpornych niezawierających azbestu.

- Przytwierdzanie produktów ogniodpornych do elementów metalowych poddawanych działaniu wysokich temperatur.
- Klejenie osłon, tulei i innych produktów ogniodpornych.
- Montaż cegieł ogniodpornych w piecach i sprzęcie grzewczym.
- Przytwierdzanie opłotów (włókna szklane lub ceramiczne).
- Izolacja połączeń między elementami dysz wylotowych.

### Charakterystyka techniczna

Specyfikacja	Właściwości
Kolor	Żółtawy
Postać	Masa (nie cieknie) Łatwo się nakłada przy pomocy noża lub szpatułki
Gęstość	1,81
pH	11,5
Czas schnięcia	W 20°C: minimum 48 godzin przed stopniowym zwiększaniem temperatury. Wysycha powoli pod wpływem powietrza (zależy to w dużym stopniu od grubości, temperatury i stopnia wilgotności) i twardnieje pod wpływem temperatury.
Odporność cieplna	1100°C
Przyczepność	Doskonała w przypadku metalu, produktów ogniodpornych, wełny mineralnej, włókien szklanych (lekkie zeszklenie powierzchni) lub włókien ceramicznych w formie sznurów, opłotów, kartonu, taśmy, tkanin, gąbek... Przyczepność nie jest optymalna w przypadku materiału niewypalonego.

### Sposób użycia

#### Przygotowanie

- Dokładnie oczyścić powierzchnię (nie może być zakurzona ani tłusta).
- Zmoczyć powierzchnie porowate (cegły,...).

#### Instrukcje

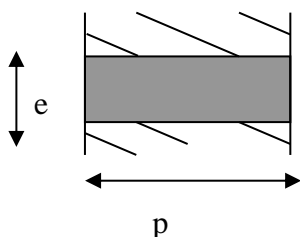
- Nie stosować kitu, jeśli temperatura jest niższa niż +5°C lub wyższa niż +40°C.
- Zastosować klej na powierzchnię liniowo lub punktowo i nałożyć materiał rozgniatając klej.
- Przytrzymać przez chwilę, pozostawić do wyschnięcia i stopniowo zwiększać temperaturę.

## Zużycie

W zależności od użytej średnicy wyciśniętej masy wkład 310 ml wystarczy na następującą długość (długość w metrach):

Średnica w mm	3	5	10	13
	43,8	15,7	3,9	2,3

W zależności od wymiarów połączenia i zastosowania wkład 310 ml (około 560 g) wystarczy na sklejenie następującej długości (długość połączenia w metrach):



Grubość w mm (e)	Głębokość w mm (p)					
	5	8	10	20	100	150
1	62,0	38,7	31	15,5	3,1	2,0
2	31,0	19,3	15,5	7,7	1,5	1,0
3	20,6	12,9	10,3	5,1	1,0	0,6
4	15,5	9,6	7,7	3,8	0,7	0,5
5	12,4	7,7	6,2	3,1	0,6	0,4
6	10,3	6,4	5,1	2,5	0,5	0,3

## Oczyszczanie materiału

Materiał należy oczyszczać wodą (jeśli to możliwe – ciepłą).

## Środki ostrożności dotyczące użytkowania

Karta charakterystyki jest dostępna na stronie internetowej [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) lub <http://www.geb.fr/fiches.php>

## Rada

W przypadku zgęstnienia lub w celu ułatwienia nakładania produktu KLEJ OGNIODPORNY można rozmieszać z małą ilością wody.

## Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze od +5°C do +30°C.

Data ważności podana na opakowaniu odnosi się do produktu w nieotwartym opakowaniu i przechowywanego w temperaturze 20 ° C w normalnych warunkach higrometrycznych.

## Uwagi

Długotrwałe przechowywanie w wyższej temperaturze może w niektórych przypadkach zmienić końcowe cechy produktu.

Produktu nie należy stosować, gdy występuje kontakt z wodą lub przy wysokiej wilgotności otoczenia, w przypadku większej grubości (> kilka mm) oraz w klejeniu technologicznym (ciężkie elementy, narażone na przykład na wstrząsy i wibracje).

Produkt nie jest przystosowany do klejenia szkła (na przykład przegrody szklane) ani podłoża emaliowanego. Może dojść do lekkiego rozwarstwienia kleju. W takim wypadku należy usunąć ciecz lub ponownie wymieszać produkt przed użyciem.

Dane zawarte w niniejszych informacjach technicznych podane są w dobrej wierze i wynikają z pomiarów dokonanych w naszych laboratoriach. Biorąc pod uwagę różnorodność materiałów, różnice jakości i różnorodność metod, zalecamy użytkownikom wykonanie wstępnych prób w rzeczywistych warunkach stosowania.

Niniejszy dokument może być modyfikowany bez uprzedzenia w zależności od zmian w produktach lub stanie naszej wiedzy. Zalecamy upewnienie się, że korzystają Państwo z najnowszej wersji, sprawdzając na stronie <http://www.geb.fr/fiches.php>.