

COLLAFEU KLEJ OGNIOTRWAŁY

Zastosowanie

Ognioodporny klej na bazie zasadowych krzemianów i substancji ognioodpornych niezawierających azbestu.

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

Oznaczenia i zezwolenia

Właściwości	Specyfikacja
Kolor	Beżowy
Postać	Masa (nie cieknie) łatwo się nakłada przy pomocy noża lub szpatułki
Gęstość	1,8
pH	11,5
Czas schnięcia	W 20°C: minimum 48 godzin przed stopniowym zwiększaniem temperatury. W przypadku łączenia sznurów, pozostawić do wyschnięcia na 3 godz. 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 ognioodpornych, 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

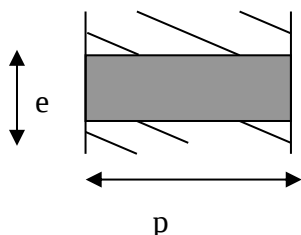
- Nie stosować kitu, jeśli temperatura jest niższa niż +5°C lub wyższa niż +40°C.
- Zastosować klej na powierzchnię liniowo lub punktowo i nałożyć materiał rozgniatając klej.
- Przytrzymać przez chwilę, pozostawić do wyschnięcia i stopniowo zwiększać temperaturę.

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
Długość w m	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 lub na www.geb.fr.

Jeśli produkt podlega przepisom dotyczącym detergentów: Lista komponentów na żądanie pisząc na adres reach@geb.fr.

Jeśli produkt podlega przepisom dotyczącym produktów biobójczych lub jeśli zawiera produkt biobójczy w celu ochrony: Zapoznaj się z kartą charakterystyki - używaj produktów w sposób odpowiedzialny.

Rada

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

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.

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze między +5°C a +30°C.

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

Sortowanie opakowań i odpadów

Należy zapoznać się z informacjami na opakowaniu produktu oraz wszelkimi obowiązującymi przepisami lokalnymi.

Informacje zawarte w niniejszej karcie opisu technicznego zostały podane w dobrej wierze i stanowią wyniki pomiarów wykonanych w naszym laboratorium. 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>.