

MODESIL™ KA11

OPIS Jednoskładnikowy klej i uszczelniacz silikonowy przeznaczony do łączenia elementów konstrukcji akwariów i terrariów, a także regałów, gablot i witryn szklanych oraz pustaków szklanych (luksfer). Po całkowitym wyschnięciu daje trwałe, wodoodporne spoiny o wysokich właściwościach mechanicznych. Utwardzony, jest bezpieczny dla organizmów żywych. Nie traci właściwości po ekspozycji na promieniowanie UV.

ZASTOSOWANIE Klejenie zbiorników oraz mebli szklanych. Ze względu na wysoką lepkość i niską lejność, Modesil™ KA11 szczególnie zalecany jest do produkcji dużych akwariów, o grubości szkła od 8 mm - konsystencja i brak spływania po aplikacji, umożliwiają nakładanie jednorazowo grubszej i szerszej warstwy kleju. Może być używany w kontakcie z wodą morską. Z powodzeniem może być stosowany do uszczelniania połączeń szkła ze szkłem, zabezpieczonymi antykorozyjnie metalami, ceramiką, drewnem i niektórymi plastikami.

WŁAŚCIWOŚCI

Typ utwardzania	sieciuje wilgocią z powietrza
System utwardzania	octanowy
Czas obróbki [min]	ok.10
Czas utwardzenia węgłbnego [mm/24h]	2
Temperatura aplikacji (stosowania) [°C]	+5 do +40
Odporność termiczna (utwardzonego produktu) [°C]	-40 do +180
Twardość Shore A	34 ±2
Zmiana objętości (skurcz) [%]	3,5
Gęstość [g/cm ³]	1,02 ±0,02
Kolor	bezbarwny, czarny; inne kolory dostępne na zamówienie

INSTRUKCJA UŻYCIA Powierzchnie przeznaczone do klejenia lub uszczelnienia produktem Modesil KA11 muszą być czyste i suche, wolne od luźnych cząstek. W razie konieczności, przy użyciu odpowiednich środków, należy usunąć wszelkie zanieczyszczenia, które mogłyby osłabić przyczepność do podłoża. Do oczyszczenia powierzchni nieporowatych zalecamy użycie PROMISET™ Cleaner. Modesil™ KA11 należy stosować do klejenia konstrukcji szklanych zgodnie z DIN 32622 (maksymalny rozmiar 200 cm × 60 cm × 60 cm). Minimalna, zalecana głębokość spoiny to 2 mm. Elementów klejonych nie należy przenosić ani napełniać wodą przed upływem 72 godzin od zakończenia produkcji. Modesil™ KA11 nie wymaga stosowania podkładu, jednak w przypadku dużych zbiorników lub elementów, dla poprawy przyczepności, do przygotowania powierzchni proponujemy użycie PROMISET™ Gruntozmywacz G214. Zaaplikowany silikon można obrabiać elastomerową szpachelką zwilżoną roztworem środka PROMISET™ – zwilżacz do silikonu. Przed zastosowaniem wyrobu, zaleca się wykonanie próby przyczepności do klejonych lub uszczelnianych powierzchni.

WARUNKI, OGRANICZENIA Patrz Karta Charakterystyki (MSDS) dla Modesil KA11

OPAKOWANIA Modesil KA11 jest dostępny w kielbaskach 400 ml i 600 ml. Opakowanie zbiorcze (karton) zawiera odpowiednio 30 szt. i 20 szt. Inne opakowania dostępne na zamówienie.

PRZECHOWYWANIE Przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w suchych pomieszczeniach, w temperaturze od +5° do +35°C, nie dłużej niż 12 miesięcy od dnia produkcji.

OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA Należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji przechowywania i daty ważności podanej na opakowaniu. Po upływie tej daty, Lakma Sat nie gwarantuje, że produkt nadal spełnia deklarowane właściwości użytkowe.

Aby zasięgnąć informacji o innych produktach Grupy Lakma, odwiedź naszą witrynę internetową www.lakma.pl

Ostrzeżenie dla użytkowników

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego, o przydatności dostarczanych materiałów do osiągnięcia zamierzonych celów. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców.

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.