

SILIKON KLEJ DO LUSTER





OPIS SILIKON KLEJ DO LUSTER to jednoskładnikowy, bezrozpuszczalnikowy klej o neutralnym systemie utwardzania. Wysoka - doceniona przez rynek - jakość produktu zapewnia trwałe mocowanie klejonych elementów do większości podłoży spotykanych w budownictwie. SILIKON KLEJ DO LUSTER jest przeznaczony do montażu wewnątrz pomieszczeń. Jest prosty w użyciu - nie spływa podczas aplikacji i jest łatwy w obróbce.
Produkt posiada certyfikacje BREEAM i LEED v4.1 BETA oraz Atest Higieniczny PZH.

ZASTOSOWANIE SILIKON KLEJ DO LUSTER dedykowany jest do mocowania luster o tradycyjnych powłokach ochronnych warstwy refleksyjnej. Z powodzeniem może być używany do łączenia elementów mozaik lustrzanych i szklanych, również ze szkła emaliowanego i barwionego. Montaż możliwy jest na wielu podłożach, min.: glazurze, tynkach, betonie, płytach OSB i G-K. Klej może być również wykorzystywany do fugowania obrzeży luster.

WŁAŚCIWOŚCI

Typ utwardzania	sieciuje wilgocią z powietrza
System utwardzania	neutralny - alkoksy
Czas obróbki [min]	ok. 10
Czas utwardzenia wgłębnego [mm/24h]	2
Temperatura aplikacji (stosowania) [°C]	+5 do +35
Odporność termiczna (utwardzonego produktu) [°C]	-40 do +180
Naprężenie przy 100% wydłużeniu wg ISO 8339 [N/mm ²] w temperaturze 23°C	0,42
Wydłużenie przy zerwaniu wg ISO 8339 [%]	233
Twardość Shore A	25
Gęstość [g/cm ³]	1,00 – 1,05
Zmiana objętości wg ISO 10563 [%]	- 4,6
Reakcja na ogień ISO 11925	Klasa E
Odporność na spływanie wg ISO 7390 [mm]	≤ 1
Powrót elastyczny ISO 7389 [%]	92
Wydajność	300 ml pozwala uzyskać ok. 15 mb spoiny o średnicy 5 mm
Kolor	bezbarwny

DOPUSZCZENIA, ATESTY

Deklaracja Właściwości Użytkowych / DoP 40/U/2016	
PN-EN 15651-1:2013 Uszczelniacz do elementów fasad do aplikacji wewnętrznych i zewnętrznych, typ F-INT	
	
	

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.

SILIKON KLEJ DO LUSTER

INSTRUKCJA UŻYCIA

Powierzchnie przeznaczone do montażu lub uszczelnienia SILIKONem KLEJ DO LUSTER 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. SILIKON KLEJ DO LUSTER należy nakładać pionowymi pasami, w odstępach co 8 – 10 cm. Każda ścieżka kleju powinna mieć od 5 do 10 mm średnicy, odpowiednio do rodzaju podłoża, jego nierówności, wagi tafli lustra, itp. Po montażu, w zależności od wielkości i ciężaru, lustro powinno pozostać podparte od 6 do 72 godzin. Do czasu pełnego utwardzenia silikonu, nie należy uszczelniać (fugować) krawędzi lustra. Zaaplikowany na obrzeżach lustra silikon, można obrabiać elastomerową szpachelką zwilżoną roztworem środka PROMISET™ – zwilżacz do Silikonu. Przed zastosowaniem wyrobu, zaleca się wykonanie próby przyczepności i wpływu materiału na klejone lub uszczelniane powierzchnie.

WARUNKI, OGRANICZENIA I BEZPIECZEŃSTWO UŻYCIA

SILIKON KLEJ DO LUSTER **nie może być stosowany** do montażu i fugowania krawędzi luster z lakierem ochronnym wodorocieńczalnym (tzw. eko-lustra). Do takich zastosowań przeznaczony jest, będący w ofercie Lakma Sat, SILIKON KLEJ DO LUSTER EKOLOGICZNYCH.

Zaleca się unikania kontaktu środków PROMISET™ - Zmywacz do nieutwardzonego silikonu oraz PROMISET™ GRUNTOZMYWACZ G115 lub G214 z lakierem ochronnym warstwy refleksyjnej.

Lustro powinno być wykonane zgodnie z normą PN-EN 1036-1:2008 Szkło z budownictwie. Lustra ze szkła float powlekanego srebrem do użytku wewnętrznego.

Patrz też Karta Charakterystyki (MSDS) dla SILIKON KLEJ DO LUSTER.

OPAKOWANIA

SILIKON KLEJ DO LUSTER jest dostępny w kartuszach 300 ml i 150 ml.

Opakowania zbiorcze (karton) zawierają 15 szt.

PRZECHOWYWANIE, OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA

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

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.