

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 i na zewnątrz budynków. Jest prosty w użyciu - nie spływa podczas aplikacji i jest łatwy w obróbce. SILIKON KLEJ DO LUSTER posiada certyfikacje BREEAM i LEED v4.1 BETA oraz Atest Higieniczny PZH. Dla produktu została wystawiona Krajowa Ocena Techniczna.

ZASTOSOWANIE SILIKON KLEJ DO LUSTER przeznaczony jest zarówno do mocowania lusterek o tradycyjnych powłokach ochronnych warstwy refleksyjnej, jak też lusterek zabezpieczonych lakierami wodorozcieńczalnymi. 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 lusterek.

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 |
| Napężenie 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

| | | | |
|---|-------------------------------|---|--|
| Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2024/2704 wydanie 1 Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 7 Deklaracja Właściwości Użytkowych / DoP 40/U/2016 | | | |
| PN-EN 15651-1:2013 Uszczelniacz do elementów fasad do aplikacji wewnętrznych i zewnętrznych, typ F-INT | | | |
|   | Regulation or protocol | Conclusion | Version of regulation or protocol |
| | French VOC Regulation |  | Decree of March 2011 (DEVL1101903D) and Arrêté of April 2011 (DEVL1104875A) modified in February 2012 (DEVL1133129A) |
| | French CMR components | Pass | Regulation of April and May 2009 (DEVP0908633A and DEVP0910046A) |
| | Italian CAM Edilizia ABG/AgBB | Pass | Decree 11 October 2017 (GU n.259 del 6-11-2017) |
| | Belgian Regulation | Pass | Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (June 2021) |
| | Indoor Air Comfort | Pass | Royal decree of May 2014 (C-2014/24239) |
| | BREEAM International | Basic Level | Indoor Air Comfort 8.0 of June 2022 BREEAM International New Construction v6.0 (2021) |

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 | <p>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. Do oczyszczenia powierzchni nieporowatych polecamy użycie środka PROMISET™ Cleaner. 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.</p> <p>Przed zastosowaniem wyrobu, zaleca się wykonanie próby przyczepności i wpływu materiału na klejone lub uszczelniane powierzchnie.</p> |
| WARUNKI, OGRANICZENIA I BEZPIECZEŃSTWO UŻYCIA | <p>Zaleca się unikania kontaktu środków PROMISET™ Cleaner oraz PROMISET™ GRUNTOZMYWACZ G115 lub G214 z lakierem ochronnym warstwy refleksyjnej.</p> <p>Lustra montowane w pomieszczeniach powinny być wykonane zgodnie z normą PN-EN 1036-1:2008 Szkło w budownictwie. Lustra ze szkła float powlekanego srebrem do użytku wewnętrznego.</p> <p>Patrz też Karta Charakterystyki (MSDS) dla SILIKON KLEJ DO LUSTER.</p> |
| OPAKOWANIA | <p>SILIKON KLEJ DO LUSTER jest dostępny w kartuszach 300 ml. Opakowanie zbiorcze (karton) zawiera 15 szt.</p> |
| PRZECHOWYWANIE, OKRES PRZYDATNOŚCI DO UŻYCIA | <p>Przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w suchych, wentylowanych pomieszczeniach, w temperaturze od +5° do +35°C, nie dłużej niż 12 miesięcy od dnia produkcji.</p> <p>Należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji przechowywania i daty ważności podanej na opakowaniu.</p> <p>Po upływie tej daty, Lakma Sat nie gwarantuje, że produkt nadal spełnia deklarowane właściwości użytkowe.</p> |

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.