

SILIKONY

AS
S51÷S65

Silikon sanitarny*/neutralny ALPOL ELITE AS S51÷S65



Opakowanie

Jednostkowe: **Kartusz plastikowy 300 ml**
Zbiorcze: **Karton 3,6 l (12 kartuszy)**

Zastosowanie

Do wypełniania fug o szerokości od 4 do 25 mm pomiędzy okładzinami ceramicznymi w pomieszczeniach sanitarnych, np. łazienkach, kuchniach, kabinach prysznicowych, natryskach, pralniach oraz w innych pomieszczeniach o zwiększonej wilgotności. Szczególnie polecany w miejscach wymagających dużej elastyczności spoiny, takich jak: naroża ścian, połączenia ścian z podłogą i miejsca przebiegu dylatacji. Służy również do wypełniania szczelin przy urządzeniach sanitarnych, np. wokół wanien, brodzików, umywalk, a także mebli kuchennych, kanałów powietrznych, przewodów instalacji sanitarnych i grzewczych. Silikon neutralny dodatkowo może być stosowany do uszczelniania dylatacji między porowatymi i nieporowatymi podłożami (np. beton, cegły, aluminium anodowane, lakierowane, malowane), szklenia i obwodowego uszczelniania okien i drzwi, uszczelniania fasad. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Rodzaje podłoża

Płytki ceramiczne (glazura, terakota, gres, mozaika, cotto, klinkier), płytki i elementy szklane, ceramika sanitarna, elementy porcelanowe i fajansowe, emaliowane, impregnowane drewno, aluminium anodowane, stal nierdzewna. Przed użyciem na tworzywach i sztucznych (poliakryl, PCV, panele poliestrowe i epoksydowe, polistyren) lub powłokach malarskich zaleca się przeprowadzić próby przyczepności. Nie stosować do połączeń z teflonem, polipropylenem, polietylenem oraz do lusterek, kamienia naturalnego, metali niezabezpieczonych powłoką ochronną.

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche, oczyszczone z resztek zaprawy klejowej i zaprawy do spoinowania, kurzu, brudu, tłuszczów, rdzy, słabo przylegających warstw lub innego rodzaju zanieczyszczeń (np. pozostałości poprzednich uszczelnień) mogących powodować obniżenie przyczepności silikonu. Powierzchnie znajdujące się w bezpośrednim obrębie prac, które nie powinny zostać pokryte silikonem, zabezpieczyć taśmą malarską. Taśmę zerwać bezpośrednio po nałożeniu silikonu.

Sposób użycia

Przed użyciem wyrobu należy naciąć gwintowaną końcówkę kartusza i nakręcić na nią dołączony lejek. Lejek odpowiednio dociąć, dostosowując jego wymiar do szerokości spoiny. Tak przygotowany kartusz umieścić w pistolecie do wyciskania silikonu. Wyciskaną masę wprowadzać z niewielkim nadmiarem w spoinę. Nakładać w sposób ciągły, nie pozostawiać przerw i pustych przestrzeni. Naniesioną masę wygładzać specjalną szpachelką lub odpowiednim narzędziem, zmoczonym np. w wodnym roztworze mydła. Czynność tę należy wykonać w ciągu 10 (5)** minut od nałożenia silikonu.

Narzędzia

Pistolet ręczny lub pneumatyczny, szpachelka lub inne narzędzie do wygładzania.

Warunki wykonania

Prace wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5°C do +40°C.

Przechowywanie

W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach i suchych pomieszczeniach – 18 miesięcy od daty produkcji. Zamknięte opakowanie przechowywać w temperaturze od +5°C do +40°C (od +5 do +25°C)**. Odporny w transporcie do -15°C.

Uwagi

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury (23±2)°C i wilgotności względnej (55±5)%. W innych warunkach właściwości mogą ulec zmianie. Unikać zanieczyszczenia oczu. Chronić przed dziećmi. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

Zalecenia ogólne

Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP.




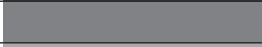
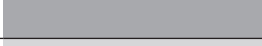

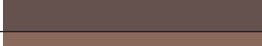




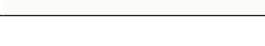
Wyrób dopuszczony
do obrotu i powszechnego
stosowania w budownictwie

AS
S51÷S65

Dane techniczne

Skład: silikon octanowy / (silikon oksymowy)**	
Gęstość	ok. 1,0 g/ml
Czas przesychnienia (kożuszenie)	ok. 12 / (ok. 5 do 10)** min
Czas utwardzania	ok. 2 mm/24 godz (ok. 2-3 mm/24 godz)**
Powrót elastyczny	≥ 60 %
Odporność na spływanie (dla temperatur: +5°C i + 50°C)	≤ 3 mm
Zmiana objętości	≤ 10 %
Właściwości mechaniczne przy stałym wydłużeniu	brak uszkodzenia
Właściwości adhezji/kohezji:	
- w zmiennej temperaturze	brak uszkodzenia
- po ekspozycji na ciepło i sztuczne światło	brak uszkodzenia
- przy stałym wydłużeniu po działaniu wody	brak uszkodzenia
Odporność na ściskanie	ok. 0,2 N/mm ² (przy kompresji 25%)
Odporność termiczna po utwardzeniu	od -50 do +120 °C (od -40 do +150 °C)**
Użytkowanie (ruch pieszy)	12 godz.
Pełne obciążenie	3 dni
Wydajność z jednego kartusza (300 ml):	
- 4-8 × 6 mm (szerokość spoiny × głębokość spoiny)	od 6 do 13 mb
- 10-12 × 7 mm	od 3 do 4 mb
- 14-16 × 8 mm	od 1,9 do 2,1 mb
- 17-18 × 9 mm	od 1,2 do 1,4 mb
- 19-20 × 10 mm	od 0,9 do 1,0 mb

Symbol i kolor

AS S51 antracyt	
AS S52 kwarc dymny	
AS S53 chalcedon	
AS S54 krzemień pasiasty	
AS S56 brąz	
AS S57 tygrysie oko	
AS S62 topaz imperial	
AS S63 róża pustyni	
AS S64 kamień księżycowy	
AS S65 opal mleczny	

Dokument odniesienia: PN-EN ISO 11600:2004, typ G, klasa 25LM. / (PN-EN ISO 11600:2004, typ F+G, klasa 25 LM, PN-EN 15651-1,-2,-3:2013-03 F-EXT-INT-CC, G-CC, XS1)**.

Posiada atest PZH.

PKWiU: 20.16.57.0.

Fidor, 01.04.2015 r. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.

*- dostępny w ofercie do wyczerpania zapasów,

**- dotyczy silikonu neutralnego (w przypadku różnic z silikonem sanitarnym)