DOWSIL™ 995 Szczeliwo silikonowe do szklenia strukturalnego

Funkcje

- Jednoskładnikowy, utwardzany neutralnie silikon, po zwulkanizowaniu tworzący elastyczną gumę elastomerową
- Szeroko stosowany do zastosowań wspólnie z folią zabezpieczaja, zapewniając zwiększoną wytrzymavość na uderzenia przyczyniając się wchłonięcia energii uderzenia. Zachowuje przyczepność w sytuacjach gdy ramy okienne wyginają się i przekrzywiają pod wpływem różnego rodzaju napięć, np. przy wybuchu bomb, czy w warunkach huraganu zmniejszając tym samym możliwość wyrzucenia z ramy okiennej potłuczonych elementów szkła
- Wysoka wytrzymałość na rozciąganie oraz doskonałe właściwości mechaniczne czynią ten preparat idealnie nadającym się do szkleniń strukturalnych
- Zapewnia doskonałą przyczepność bez konieczności gruntowania do większovci powszechni stosowanych w budownictwie materiałów takich jak szkło, szkło refleksyjne, anodyzowane aluminium oraz granit
- Doskonała odporność na dziavanie warunków atmosferycznych – stabilność wobec UV oraz wysoka odporność na szeroki zakres temperatur
- Odpowiada nowo ustanowionym standardom europejskim odnośnie zastosowań w szkleniach strukturalnych, opracowanym przez EOTA oraz SNJF-VEC

Zastosowania

Szczeliwo silikonowe do szklenia strukturalnego DOWSIL™ 995 to jednoskładnikowe, utwardzane neutralnie, elastomerowe szczeliwo opracowane specjalnie do szklenia strukturalnego oraz szklenia bezpiecznego.



Typowe Właściwości		
	Jednostka	**Wartość**
Zakres temperatury stosowania	°C	+5 do +40
Zakres temperatury użytkowej	°C	-50 do +100
Ciężar właściwy		1,339
Czas pracy	minuty	10-20
Czas osiągnięcia pyłosuchości	minuty	130
Pełna przyczepność	dni	14-21
Osiadanie	mm	0,1
Zdolność przenoszenia przemieszczeń	%	±50
Temperatura składowania	°C	<30
Trwałość	miesiące	12

Skontaktuj się z nami

Dow współpracuje z profesjonalistów z branży na całym świecie w celu opracowania rozwiązań w celu poprawy efektywności energetycznej budynków dla bardziej komfortowego otoczenia. Dowiedz się więcej o pełnej gamie wysokowydajnych rozwiązań budowlanych firmy Dow, odwiedzając nas online pod adresem **consumer.dow.com/construction**.

Dow posiada biura sprzedaży, zakłady produkcyjne oraz laboratoria naukowe i technologiczne na całym świecie. Znajdowanie lokalnych informacji kontaktowych **consumer.dow.com/ContactUs**.

Zdjęcia: AdobeStock_219122699

INFORMACJA O OGRANICZONEJ GWARANCJI – PROSIMY O DOKŁADNE PRZECZYTANIE

Poniższe informacje przedstawiono w dobrej wierze i uważa się je za dokładne. Jednakże, ponieważ warunki i sposoby użycia naszych produktów pozostają poza naszą kontrolą, informacje te nie powinny być stosowane zamiast prób u odbiorcy, potwierdzających że produkty Dow są bezpieczne, efektywne i w pełni nadają się do danego zastosowania. Zalecenia odnośnie użycia nie powinny być traktowane jako pobudka do naruszenia jakiegokolwiek patentu.

Gwarancja Dow jest, że nasze produkty spełniają zawarte w specyfikacji w czasie przesyłki.

Gwarancja taka ograniczona jest do zamiany lub zwrotu wartości zakupionego produktu w przypadku, jeśli będzie on inny niż gwarantowany.

W NAJSZERSZYM PRAWNIE DOPUSZCZALNYM ZAKRESIE, DOW NIE UDZIELA JAKIEJKOLWIEK JAWNEJ LUB DOROZUMIANEJ GWARANCJI PRZYDATNOŚCI PRODUKTU DO KONKRETNEGO ZASTOSOWANIA LUB PRZYDATNOŚCI DO SPRZEDAŻY.

DOW DISCLAIMS LIABILITY FOR ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.

®™ Znak towarowy The Dow Chemical Company (“Dow”) lub spółek związanych z Dow

© 2019 The Dow Chemical Company. Wszelkie prawa zastrzeżone.

S2D 92424/E27145 Form No. 62-1266-23 B