Informacja dla użytkowników szyb zespolonych produkcji Pilkington IGP Sp. z o.o.

Poniżej podajemy listę silikonów i klejów montażowych, które zostały pozytywnie przebadane na kompatybilność z masami uszczelniającymi stosowanymi w szybach zespolonych produkcji Pilkington IGP Sp. z o.o.

Umieszczenie danej substancji na liście oznacza, że testy przeprowadzone zgodnie z metodyką ift Rosenheim Guideline DI-01/1 p. 4.1 wykazały brak oddziaływania badanej substancji w bezpośrednim kontakcie z masami uszczelniającymi używanymi przez nas przy produkcji szyb zespolonych. Pilkington IGP Sp. z o.o. nie bierze odpowiedzialności za poniższe rekomendacje, jeśli rzeczywisty sposób użycia silikonów i klejów montażowych powodować będzie inne niż przyjęte w DI-01/1, warunki i przebieg reakcji z masami uszczelniającymi szyby zespolone. W przypadku wątpliwości, najlepszą metodą jest przeprowadzenie badań sprawdzających na wyrobie gotowym.

Z oczywistych względów Pilkington IGP Sp. z o.o. nie może gwarantować powtarzalności wyników w przypadku zmian składu lub właściwości substancji, w porównaniu do badanej partii. W celu uniknięcia ewentualnego ryzyka rekomendujemy przed użyciem nowej partii substancji ponowne wykonanie badania. Pilkington IGP Sp. z o.o. oferuje pomoc w bez kosztowym wykonaniu potrzebnych badań.

Poniższa lista sprawdzonych silikonów i klejów montażowych przedstawia nasz stan wiedzy w momencie jej przygotowania. Na rynku materiałów uszczelniających jest dostępne bardzo wiele substancji, które mogą być używane przy osadzaniu szyb w oknach i fasadach, stale oferowane są również nowe rozwiązania, nowi producenci i rodzaje substancji.

Mając powyższe na względzie, prezentowaną listę traktować należy jako otwartą i podlegającą aktualizacji, w miarę zgłaszania kolejnych substancji do przebadania. Brak jakiejś substancji na liście nie musi oznaczać, że potwierdzono jej niekompatybilność. Powodem nieumieszczenia na liście może być brak wyników badania kompatybilności tej substancji z masami uszczelniającymi używanymi we wszystkich Oddziałach produkcyjnych.

Pilkington IGP Sp. z o.o. do uszczelniania szyb zespolonych standardowo używa mas poliuretanowych, dlatego pierwsza lista dotyczy kompatybilności z poliuretanami. Umieszczenie danego kleju lub silikonu montażowego na liście oznacza, że jest on kompatybilny ze standardowymi szybami zespolonych produkowanymi we wszystkich Oddziałach Pilkington IGP.

Niniejsza lista nie wyklucza możliwości uzgodnienia z danym klientem indywidulanej listy zatwierdzonych klejów i silikonów montażowych, szczególnie gdy obsługa klienta jest prowadzona z jednego oddziału produkcyjnego Pilkington IGP Sp. z o.o. Ustalenia w tym zakresie są prowadzone przez przedstawicieli handlowych opiekujących się danym klientem.

Osobną grupą szyb zespolonych produkowanych przez Pilkington IGP są szyby uszczelniane silikonem konstrukcyjnym. Zastosowanie tego uszczelniacza jest rozwiązaniem niestandardowym i każdorazowo wymaga jednoznacznego wskazania w zamówieniu klienta. Dla szyb zespolonych uszczelnianych silikonem obowiązuje osobna lista kompatybilnych materiałów, ma ona zastosowanie dla szyb uszczelnianych silikonem produkowanych we wszystkich Oddziałach Pilkington IGP sp. z o.o..

verte >>>

Tab. 1 Lista silikonów i klejów montażowych kompatybilnych ze standardowymi szybami zespolonymi Pilkington IGP Sp. z o.o. (uszczelniane masami poliuretanowymi)

Producent	Materiał
Sika	Sikasil® WT 480
Sika	Sikasil® WT 40
Otto-Chemie	Ottocoll S81
Otto-Chemie	Ottocoll S88
DOW	DOWSIL™ 799 EU Glaze and Go neutral Sealant
DOW	Dowsil 776
DOW	Dowsil 791
DOW	Dowsil 895

Tab. 2 Lista silikonów i klejów montażowych kompatybilnych z szybami zespolonymi Pilkington IGP Sp. z o.o. uszczelnianymi silikonami konstrukcyjnymi

Producent	Materiał
DOW	DOWSIL™ 993 Structural Glazing Sealant, DOWSIL™ 895 Structural Glazing Sealant, DOWSIL™ 121 Structural Glazing Sealant DOWSIL™ 3362 Insulating Glass Sealant, DOWSIL™ 3362HD Insulating Glass Sealant, DOWSIL™ 3363 Insulating Glass Sealant, DOWSIL™ 3793 Insulated Glass Sealant, DOWSIL™ 791 Silicone Weatherproofing Sealant, DOWSIL™ 791-T Silicone Weatherproofing Sealant, DOWSIL™ 797 Silicone Weatherproofing Sealant, DOWSIL™ 756 SMS Building Sealant, DOWSIL™ 757 Silicone Weatherproofing Sealant, DOWSIL™ 776 InstantFix WB, DOWSIL™ 813C Construction & Concrete Silicone Sealant DOWSIL™ 799 EU Glaze and Go neutral Sealant

Uwaga: sprawdź na www.pilkington.pl aktualność wersji tego dokumentu.

Kraków, dnia 27 stycznia 2026 roku.