

INFORMACJE TECHNICZNE

SUPERFIX

ELASTYCZNY KLEJ MONTAŻOWY

PRODUKT:

Superfix to nie zawierający rozpuszczalnika klej montażowy na bazie SMP (Silyl Modified Polymer). Superfix można stosować również jako uszczelnienie.

ZASTOSOWANIE:

Superfix można stosować jako klej i uszczelnienie. Superfix zachowuje bardzo dobrą przyczepność na większości materiałów, jest elastyczny, o dużej sile klejenia i można go stosować zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków (odporny na działanie wody i promieniowania UV). Superfix można stosować do drewna, kamienia, betonu, metalu i wielu tworzyw sztucznych. Superfix ma właściwości wypełniające i można go stosować na nierównych lub szorstkich powierzchniach (również do wypełniania fug). Superfix nadaje się także do fug złącznych i dylatacyjnych. Superfix można malować większością farb ftalowych i zawieszinowych.

WŁASNOŚCI:

- klei i uszczelnia
- zachowuje bardzo dobrą przyczepność na większości podłoży
- również na podłożach wilgotnych
- nie zawiera rozpuszczalnika
- duża siła klejenia
- trwale elastyczny
- nie powoduje korozji przy klejeniu metali
- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków
- odporny na działanie promieniowania UV i wody
- dobra tolerancja z większością farb ftalowych i zawieszinowych

SPOSÓB UŻYCIA:

Klejenie:

Podłoże: Powierzchnia może być lekko wilgotna, musi być jednak wystarczająco mocna i trwała.

Przygotowanie: Przeznaczone do sklejenia materiały muszą być czyste, wolne od pyłu i tłuszczu. Dla podłoży silnie porowatych zalecamy podkład gruntujący.

Użycie: Superfix nanosić na powierzchnię lub na przeznaczony do sklejenia materiał punktowo lub wstęgą.

Czas obróbki: Powierzchnie połączyć jak najszybciej – w ciągu 20 minut (w zależności od temperatury i wilgotności powietrza). Ułożenie materiału można jeszcze skorygować, po czym należy obie powierzchnie mocno do siebie docisnąć.

Czas schnięcia: Połączenie klejowe można obciążać po upływie 24 godzin.

Uszczelnianie:

Podłoże: Fugi muszą być czyste, suche, wolne od pyłu i tłuszczu.

Przygotowanie: Fugi głębokie należy wypełnić pianką. Na podłożach silnie porowatych zalecamy zastosowanie podkładu gruntującego.

Nanoszenie: Masę nanosić do fug i natychmiast wygładzać.

Czyszczenie: Świeży klej/uszczelnienie można usunąć preparatem Solvent 250, klej/uszczelnienie utwardzone można usunąć tylko mechanicznie.

DANE TECHNICZNE:

Baza:	Silyl Modified Polymer (SMP)
Komponenty:	1
Ciężar właściwy:	ok. 1,5 g/ml
Zawartość rozpuszczalnika:	0%
Zawartość izocyjanianu:	0%
Zawartość masy suchej:	ok. 100%
Wytrzymałość na ścinanie buk/buk:	ok. 3 N/mm ²
Wytrzymałość na ścinanie aluminium/aluminium:	ok. 2 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu:	ok. 200%
Czas tworzenia się błony:	ok. 10 minut
Całkowite stwardnienie:	3 mm na 24 godziny
Dopuszczalna całkowita dylatacja:	ok. 20%
Temperatura obróbki:	powyżej +5°C
Odporność temperaturowa:	-40°C do +100°C, krótkotrwale +180°C (maks. 30 minut)
Odporność na wilgoć:	bardzo dobra
Mrozoodporność:	nie wrażliwy na działanie mrozu

PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w chłodnym miejscu.

Czas przechowywania: 18 miesięcy.

W przypadku opakowania otwartego czas przechowywanie ograniczony.

BEZPIECZEŃSTWO:

Brak specjalnych przepisów bezpieczeństwa. Patrz arkusz danych bezpieczeństwa.

KLASYFIKACJA TRANSPORTOWA:

Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym.

OPAKOWANIE:

Biały	artykuł nr 51-132 864	kartusz 12 x 435 g
Szary	artykuł nr 51-136 675	kartusz 12 x 435 g
Czarny	artykuł nr 51-133 700	kartusz 12 x 435 g
Brazowy	artykuł nr 51-137 541	kartusz 12 x 435 g
Beżowy	artykuł nr 51-137 531	kartusz 12 x 435 g

Powyższych wskazówek udzielamy Państwu na podstawie przeprowadzonych prób i doświadczeń. Nie gwarantujemy jednak za efekt końcowy w jednostkowym przypadku z powodu możliwości różnorodnego zastosowania naszych produktów, jak i niezależnych od nas warunków magazynowania i użycia. Obowiązuje to również w wypadku roszczeń względem naszych doradców technicznych i handlowych. Zaleca się przeprowadzanie własnych prób.

W momencie ukazania się niniejszego prospektu wszystkie wydania zostają unieważnione.

Wydano: 02.2005