

KARTA TECHNICZNA

EPDM Mastic

OPIS PRODUKTU

Uszczelniacz EPDM jest uniwersalnym jednoskładnikowym sanitarnym silikonem służącym do uszczelniania połączeń budowlanych w tym ze szkła..

Produkt nie zawiera acetonu. Po nałożeniu silikon utwardza się pod wpływem wilgoci zawartej w powietrzu, tworząc wytrzymałe gumowe uszczelnienie.

ZASTOSOWANIE

- Uszczelnienia dylatacji z prefabrykatów betonowych i murów
- uszczelnienia systemów okiennych
- w kuchniach, łazienkach i prysznicach
- miejsca w których nie dopuszcza się pojawienia pleśni i grzybów pleśniowych

Uszczelniacz EPDM może być używany również bez wcześniejszego zagruntowania, do uszczelniania zespołów szklanych, powierzchni ze szkła, aluminium i wielu innych metali, nieplastyfikowanych tworzyw takich jak poliwęglany, poliester, ABS i większość PVC, betonu i cegieł.

OGRANICZENIA

Między innymi nie zaleca się stosowania w akwariach, na płaszczyznach PMMA, PE, PP, teflonowych i bitumicznych, oraz powierzchniach zawierających wosk lub parafinę.

Zastosowanie uszczelniacza w niezbyt dobrze wentylowanych pomieszczeniach, pozbawionych promieni UV, może doprowadzić do żółknięcia uszczelniacza.

Żółknięcie może również wystąpić w kontakcie z oparami chemicznymi jak i środkami powierzchniowo czynnymi, zwłaszcza w czasie utwardzania.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA I OBRÓBKA KOŃCOWA

Powierzchnia musi być czysta i sucha. Jeśli to konieczne należy użyć gruntu V150.

Zalecane jest dokonanie próby przyczepności przed aplikacją.

DOSTĘPNE KOLORY

Półprzezroczysty, przezroczysto-szary, biały, manhattan, szary, srebrno-szary, jaśmin, kremowo- biały, pergamon, brązowy, brązowy i czarny

OPAKOWANIA

Tuby 310 ml i opakowanie foliowane 600 ml

BEZPIECZEŃSTWO

Karty bezpieczeństwa na życzenie

KARTA TECHNICZNA

EPDM Mastic

PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE I WŁAŚCIWOŚCI

Składnik bazowy			Alcoxim
Temperatura nakładania		°C	+5 / +40
Wydajność	3 mm / 6,3 bar	g/min	190
Spływanie	ISO 7390	mm	< 2
Gęstość		g/ml	1,027
Kurczenie się		% g/g	< 5
Tworzenie naskórka	23°C / 55% RF	min	6
Odporność na mróz -15°C podczas transportu			Tak
Przydatność do użytku (+5°C and +25°C)		miesiąc	9
Możliwość malowania po utwardzeniu			Nie
Zdolność ruchu (rozszerzania)		%	±25
Odporność termiczna po utwardzeniu		°C	-50 / +120
<i>Właściwości mechaniczne warstwy 2 mm</i>			
Shore A twardość (3 s)	DIN 53505		16
100% Modulus	DIN 53504	MPa (N/mm ²)	0,30
Wytrzymałość na rozciąganie	DIN 53504	MPa (N/mm ²)	1,0
Wydłużenie przy zerwaniu	DIN 53504	%	400

GWARANCJA

I.R.S International nv gwarantuje, że ten produkt w granicach nietrwałych danych jest zgodny z jego specyfikacją. Nasza odpowiedzialność nigdy nie będzie większa niż to, co określa się w naszych ogólnych warunków sprzedaży i dostawy. Sprzedawca nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek rodzaju szkody.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

Informacje te są oparte na badaniach próbek i nasze doświadczenia, i nie gwarantują tych samych wartości dla wszystkich próbek tego produktu. Za produkt ten nie bierzemy żadnej odpowiedzialności. Przed użyciem, sugerujemy ocenić te zalecenia i sugestie w swoim własnym laboratorium. Odpowiedzialność leży po stronie użytkownika, który zadecyduje, czy produkt nadaje się do aplikacji lub nie.

Wrocław 07/01/2013