



Uszczelniacz BossCover Liquid Seal Detail

BossCover



Opis produktu

BossCover Liquid Seal Detail to jednoskładnikowy, płynny, trwale elastyczny i wzmocniony włóknami tiksotropowy system uszczelniający na bazie poliuretanu.

Aplikacja i utwardzanie odbywają się w temperaturze pokojowej.

Produkt służy do trwałego uszczelniania detali dachowych.

Utwardzanie następuje w wyniku reakcji z wilgocią z podłoża i powietrza.

Zastosowanie

BossCover Liquid Seal Detail przeznaczony jest głównie do tworzenia wodoszczelnych połączeń przy skomplikowanych detalach dachowych, takich jak połączenia ścian z dachami, obróbki blacharskie i narożniki 90°, świetliki, okna dachowe, kominy, odpływy deszczówki, rynny.

Ograniczenia

Do aplikacji na membranach EPDM wymagane jest zastosowanie podkładu adhezyjnego. Powierzchnie obrabianych metali (powłok) należy wcześniej zmatowić.

ZALETY

Łatwa aplikacja (pędzlem) – oszczędność czasu i pracy

Tworzy bezspoinową membranę, eliminując ryzyko wycieków

Zachowuje swoje właściwości mechaniczne w temperaturach od -30°C do +80°C Doskonała odporność na mróz

Paroprzepuszczalny Znakomicie przylega do całej powierzchni bez konieczności dodatkowego zamocowania

W przypadku uszkodzenia, membranę można łatwo naprawić w ciągu kilku minut

Karta techniczna

PARAMETRY TECHNICZNE

Właściwości	Wartości	Metoda badania
Skład	Prepolimer poliuretanowy o wysokiej zawartości substancji stałych	
Wydłużenie przy zerwaniu	> 250 %	ASTM D 412
Wytrzymałość na rozciąganie	> 2 N/mm ²	ASTM D 412
Paroprzepuszczalność	> 20 gr/m ² na 24h	ISO 9932:91
Odporność na ciśnienie hydrostatyczne	Brak wycieków (1 m słupa wody, 24h)	DIN EN 1928
Adhezja do betonu	> 2,0 N/mm ² (pękanie betonu)	ASTM D 903
Twardość (skala Shore a)	65-70	ASTM D 2240
Temperatura stosowania	5°C do 35°C	
Stabilność przy deszczu	3-4 godziny	Warunki: 20°C, 50% wilgotności względnej
Wytrzymałość na ruch pieszy	12-18 godzin	
Pełny czas utwardzania	7 dni	
Właściwości chemiczne	Dobrze odporne na kwaśne i alkaliczne roztwory (5%), detergenty, wodę morską i oleje	
Zużycie ogólne	1,5 – 3,5 kg/m ²	
Zużycie 1 kg - 6 kg	0,28 m ² - 0,66 m ² / puszka – 1,7 m ² - 4 m ² / puszka	

Przygotowanie powierzchni/primer

Staranne przygotowanie podłoża jest niezbędne do zapewnienia optymalnego wykończenia i trwałości. Podłoże powinno być czyste, suche i wolne od zanieczyszczeń, które mogą mieć negatywny wpływ na przyczepność membrany. Nowe konstrukcje betonowe muszą wysychać przez minimum 28 dni. Wszelkie zanieczyszczenia podłoża, takie jak stare powłoki, tłuszcz, oleje, substancje organiczne czy pył, należy usunąć szlifierką. Nierówności powierzchni powinny zostać wygładzone, a luźne fragmenty oraz pył szlifierski starannie usunięte. Nie należy czyścić powierzchni wodą!

Aplikacja

1. Przed użyciem delikatnie i powoli wymieszaj BossCover Liquid Seal Detail drewnianym patyczkiem. Nie używaj mieszadła mechanicznego!
2. Nanieś BossCover Liquid Seal Detail na przygotowaną powierzchnię za pomocą pędzla aż do jej całkowitego pokrycia. W razie potrzeby nanieś drugą warstwę.

UWAGA: Nie aplikuj BossCover Liquid Seal Detail, jeżeli temperatura otoczenia wynosi poniżej +5°C podczas aplikacji oraz przez 4 godziny po aplikacji, na powierzchniach o temperaturze poniżej +5°C, na zamrażniętych podłożach, w deszczu lub mgle, na mokrym podkładzie klejowym i na powierzchniach o rosnącej wilgotności. Niskie temperatury spowalniają a wysokie temperatury przyspieszają proces wiązania.

OSTRZEŻENIE: Powłoka BossCover Liquid Seal Detail jest śliska, gdy jest mokra. Aby uniknąć śliskości w deszczowe dni, posyp mokrą powłokę odpowiednimi granulakami, tworząc w ten sposób powierzchnię antypoślizgową.

Opakowanie

Uszczelniacz BossCover Roof Liquid Seal Detail 1 kg - 16 sztuk/pudełko

Uszczelniacz BossCover Roof Liquid Seal Detail 6 kg - 4 sztuki/pudełko

Przechowywanie i okres trwałości

Przechowywać w oryginalnym, zamkniętym opakowaniu w temperaturze od 5°C do 30°C w suchym i chłodnym miejscu. Okres trwałości wynosi 9 miesięcy, pod warunkiem przechowywania zgodnego z zaleceniami. Chronić przed wilgocią oraz bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

Środki bezpieczeństwa

Uszczelniacz BossCover Liquid Seal Detail zawiera izocyjaniany. Dlatego przed użyciem należy zapoznać się z kartą charakterystyki. Aplikacja wymaga szczegółowej i fachowej oceny każdego przypadku w celu upewnienia się, że produkt i/lub metoda aplikacji spełniają określone wymagania.

Odpowiadamy jedynie za jakość naszych produktów oraz brak ich wad; odpowiedzialność za prawidłową aplikację ponosi użytkownik. Użytkownicy są zobowiązani do przestrzegania lokalnych przepisów oraz uzyskania stosownych zezwoleń.

Odpowiedzialność

Podane informacje opierają się na naszych testach i doświadczeniach i mają one charakter ogólny.

Nie stanowią one jednak podstawy gwarancji ani roszczeń. Użytkownik jest odpowiedzialny za przeprowadzenie we własnym zakresie testów w celu ustalenia, czy produkt jest odpowiedni dla danego zastosowania.