

ombran SC Cat L

Przyspieszacz do żywicy organiczno-mineralnej ombran SC

Właściwości wyrobu

- Przyspieszanie reakcji żywicy ombran SC w niskich temperaturach
- Zwiększanie lepkości żywicy ombran SC

Obszary zastosowania

- Nasycanie i ugniatanie wiązanych proszkowo mat z włókna szklanego E-CR do remontu za pomocą laminatu ręcznego
- Metody okładania przełazowych obiektów kanalizacyjnych
- Podłączanie z wykładzinami CIPP w studzienkach ściekowych
- Okładziny koryt lub dolnych części studzienek
- Uzupełnianie elementów i płyt GFK

Wskazówki dotyczące przerobu

Przygotowanie podłoża

Patrz karta techniczna „Ogólne wskazówki dotyczące przerobu przy remontach za pomocą laminatu ręcznego”.

Mieszanie

Przyspieszacz ombran SC Cat L dodaje się do składnika A żywicy organiczno-mineralnej ombran SC. Ilość dodatku należy przy tym ustalać w odniesieniu do zastosowanej objętości składnika A: 1-6% ilości (objętości) składnika A. W tym celu korzystnie jest pobrać przyspieszacz z jego pojemnika za pomocą mieszczącej 10 ml strzykawki jednorazowego użytku z tworzywa sztucznego i dodać go do wstępnie skonfekcjonowanej ilości składnika A żywicy.

Przy użyciu mechanicznego urządzenia mieszającego (np. wkrętarki akumulatorowej z mieszadłem kotwicowym lub śmigłowym) dokonuje się starannego wstępnego mieszania przez ok. 30 sekund. Czas mieszania po dodaniu składnika B wynosi co najmniej dalsze 90 sekund. Mieszanie ręczne nie jest dopuszczalne.

Przerób

Patrz karta techniczna „Ogólne wskazówki dotyczące przerobu przy remontach za pomocą laminatu ręcznego”.

Wskazania dotyczące bezpieczeństwa

Proszę przestrzegać wskazówek dotyczących zagrożeń i porad dotyczących bezpieczeństwa, które znajdują się na etykietach i w kartach charakterystyki.

GISCODE: PU40

Właściwości techniczne ombran SC Cat L			
Parametr	Jednostka	Wartość*	Uwagi
Stosunek zmieszania	Części objętościowe	100 : 1 – 6	Składnik A : przyspieszacz
Warunki przerobu	°C	≥ 5 do ≤ 30 ≥ 10 do ≤ 25	Temperatura powietrza oraz podłoża Temperatura materiału
Czas obróbki ¹⁾ przy 1 % obj. przy 2 % obj. przy 3 % obj. przy 4 % obj.	Minuta	Ok. 18 Ok. 12 Ok. 15 Ok. 8	Z dodatkiem Ombran SC CAT L przy +20°C temp. materiału i otoczenia przy +20°C temp. materiału i otoczenia przy +10°C temp. materiału i otoczenia przy +10°C temp. materiału i otoczenia
Utwardzenie po ²⁾ przy 1 % obj. przy 2 % obj. przy 3 % obj. przy 4 % obj.	Minuta	Ok. 60 – 70 Ok. 40 – 45 Ok. 60 – 70 Ok. 45 – 50	Z dodatkiem Ombran SC CAT L przy +20°C temp. materiału i otoczenia przy +20°C temp. materiału i otoczenia przy +10°C temp. materiału i otoczenia przy +10°C temp. materiału i otoczenia

Wszystkie parametry techniczne zostały określone w temp. 21°C $\pm$ 2°C i wilgotności względnej powietrza 50%, o ile nie zaznaczono inaczej.

- 1) 750 ml
2) 3 warstwy

Cechy wyrobu ombran SC Cat L	
Kolor	przezroczysty
Dostawa	Karton a 3 x 1 l
Wyroby uzupełniające	Żywica remontowa ombran SC: pojemnik kombi 30 kg Mata z włókna szklanego ombran L 450: ok. 23 kg / szerokość ok. 62,5 cm / ok. 50 m ²
Środki do czyszczenia sprzętu	MC-Reinigungsmittel U
Składowanie	Szczelnie zamknięte pojemniki oryginalne można przechowywać w suchym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C przez co najmniej 1 rok. Takie same wymagania obowiązują podczas transportu.
Utylizacja pojemników	Całkowicie opróżniać pojemniki. Należy przestrzegać w związku z tym naszego biuletynu informacyjnego do rozporządzenia o opakowaniach RFN „Koncepcja MC w zakresie utylizacji całkowicie opróżnionych opakowań transportowych i handlowych”. Na życzenie chętnie prześlemy go Państwu.

Uwaga: Dane zamieszczone w niniejszej informacji bazują na naszych doświadczeniach i najlepszej wiedzy, nie są one jednakże wiążące. Należy je zawsze dostosować do danego obiektu budowlanego, celu zastosowania i wymagań specyficznych dla danego miejsca. Warunki obiektu odmienne od zastosowania standardowego powinny zostać uprzednio sprawdzone przez projektanta i wymagają osobnego zatwierdzenia. Doradztwo techniczne MC nie zastępuje analizy historii budowli dokonanej przez projektantów. Zakładając powyższe, ponosimy odpowiedzialność za prawidłowość powyższych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży i Dostawy. Podane przez naszych pracowników zalecenia różniące się od danych zawartych w naszych kartach technicznych są dla nas wiążące tylko wtedy, gdy są potwierdzone na piśmie. W każdym przypadku należy przestrzegać ogólnie uznanych zasad techniki.

Wydanie **22.05.2021**. Niniejszy druk został zaktualizowany pod względem technicznym. Unieważnia się dotychczasowe wydania i nie wolno ich stosować. W przypadku wydania nowej karty, zaktualizowanej pod względem technicznym, wydanie niniejsze traci ważność.