

System iniekcyjny

WEBAC® B15

Przyspieszacz reakcji do spienialnych żywic poliuretanowych WEBAC

Obszary zastosowań

Skraca czas przerabiania, sieciowa do fazy niepełnej i całkowitego sieciowania żywic poliuretanowych WEBAC 150 i WEBAC 157.

Wskazówki dotyczące przerabiania

WEBAC B15 należy wymieszać z komponentem A określonej spienialnej żywicy poliuretanowej, do homogenicznej postaci, bezpośrednio przed przerabianiem materiału. Przerabianie żywicy iniekcyjnej następuje pompą 1- lub 2- składnikową zgodnie ze wskazówkami zawartymi w „Karcie Technicznej” przerabianego produktu.

Czas reakcji zależy od temperatury materiału i otoczenia, oraz ilości dodanego przyspieszacza. Początek i koniec czasu reakcji (spieniania) liczony jest od momentu kontaktu z wodą wcześniej zmieszanych składników A i B określonej żywicy. Przyspieszacz WEBAC B 15 stosuje się uzupełniająco (a nie zamiast) do standardowego komponentu A poszczególnego typu żywicy. Procentowa wielkość dodanego przyspieszacza WEBAC B 15 odnosi się do łącznej wagi standardowych komponentów A i B poszczególnych typów żywic.

Dodatek WEBAC B 15 nie zmienia czasu przerabiania spienialnych żywic poliuretanowych! Czas przerabiania dla WEBAC150 i WEBAC157 w średnich warunkach wynosi ok 120 min. i jest to czas bezpiecznego tłoczenia żywicy liczony od chwili połączenia składników A i B określonej żywicy.

WEBAC®

WEBAC Sp. z o.o.
ul. Wał Miedzeszyński 646
03-994 Warszawa
tel./fax 22 672 04 76
22 616 04 76

webac@webac.pl

www.webac.pl

Parametry techniczne

Czas przerabiania z 10% dodatkiem wody	Wartości			
		5 °c	12 °c	20 °c
WEBAC 150 Początek • Koniec	bez B15	25s • 85s	20s • 75s	14s • 65s
	5% B15	17s • 70s	14s • 65s	11s • 45s
	10% B15	14s • 55s	10s • 55s	8s • 38s
Zwiększenie objętości (bez przeciwcisnienia)	40 - krotne			
WEBAC 157 Początek • Koniec	bez B15	40s • 120s	25s • 90s	20s • 80s
	5% B15	28s • 86s	23s • 79s	11s • 45s
	10% B15	24s • 75s	21s • 68s	8s • 38s
Zwiększenie objętości (bez przeciwcisnienia)	15 - krotne			

Podane wielkości zostały uzyskane w laboratorium. Mogą być zmienione w zależności od warunków panujących w miejscu pracy.

Karta techniczna

Webac B15; XII/2015

str. 1/1

Niniejsza Karta Techniczna jest zgodna z aktualnym stanem naszej wiedzy i doświadczeń. Zawarte w niej informacje jak też objaśnienia naszych doradców są niewiążące. Ze względu na to, iż nie znane są nam chemiczne, fizyczne i techniczne uwarunkowania konkretnego zastosowania, zawarte w Karcie Technicznej informacje nie zwalniają użytkownika produktu z przeprowadzenia własnych badań i prób pod względem przydatności do określonego celu w konkretnych warunkach. Dane zawarte w Karcie Technicznej nie stanowią tym samym gwarancji przydatności do określonego celu. Za przestrzeganie przepisów i wymogów w zakresie stosowania odpowiedzialny jest użytkownik produktu