

BÜFA® VP-31-061010-03

Czarny, Chemoodporny, Antystatyczny żelkot

Nr prod. 792-0262

Opis produktu BÜFA®-VP-31-061010-03 przyśpieszonym żelkotem do nakładania ręcznego, który bazuje na żywicy uretanowo-winyloestrowej (bazującą na Bisfenolu A) rozpuszczonej w styrenie.

Zastosowanie BÜFA®-VP-31-061010-03 może być używany do wytwarzania produktów w stosunku do których wymagany jest niski poziom rezystancji oraz wysoka odporność chemiczna. Przy fachowym przetworzeniu produktu można uzyskać opór powierzchniowy na poziomie od 10^3 do 10^5 Ohm. Dotwardzony żelkot wykazuje podwyższoną temperaturę zeszklenia.

Specyfikacja / dane techniczne	Właściwości	Metoda testu	Wartość	Jednostka
	Gęstość przy 20/23 °C	DIN 53 217/2	1,18	g/ml
	Lepkość przy 20 °C			
	Brookfield RV/DV-II Spl 3 rpm 20	ISO 2555	19000	mPas
	Zawartość styrenu		35	%
	Punkt zapłonu	DIN 53 213	+33	°C

Reaktywność: Metoda BÜFA, zgodna z DIN 16 945 6.2.2.1
(100 g żelkotu + 3 ml Butanox LPT-IN)

20 - 30 °C	14 – 18,5 min
20 °C - Tmax	26 - 30 min
Tmax	155 - 166 °C

Czas żelowania w 20°C w kubku 100 g z dodatkiem
+ 2 g Butanox M-50: 14 – 18,5 min

Uwaga!

Podana powyżej informacja odnosi się jedynie do zastosowania podanych katalizatorów i ilości substancji. Użycie innych produktów i innych ilości może prowadzić do uzyskania rozbieżnych wyników.

Przetwarzanie W celu uzyskania najlepszej rezystancji laminatu, żelkot BÜFA®-VP-31-061010-03 powinien zostać delikatnie wymieszany przed użyciem w oryginalnym opakowaniu. Należy co najmniej raz dziennie wymieszać



Gelcoat Plus

BÜFA® VP-31-061010-03

Czarny, Chemoodporny, Antystatyczny żelkot

Nr prod. 792-0262

przed rozpoczęciem produkcji. W celu uzyskania najlepszych właściwości mechanicznych i dużej rezytancji finalny produkt należy dotwardzić.

Ważne:

Przy temperaturze przetwórstwa 20 °C żelkot BÜFA®-VP-31-061010-03 należy nakładać w warstwach 300-500 µm.

Przechowywanie

Produkt musi być przechowywany w chłodnym miejscu, w zamkniętych pojemnikach zabezpieczonych przed dostępem światła słonecznego. Okres przechowywania produktu wynosi przynajmniej 4 tygodni dla nieotwieranych, oryginalnych opakowań przechowywanych w temperaturze do 20 °C. Wysokie temperatury obniżają zdolność magazynowania produktu. Czasy żelowania i utwardzania mogą ulec zmianie wraz z czasem przechowywania.

Uwaga: Podane wyżej informacje oparte są na obecnym stanie naszej wiedzy i doświadczenia. Biorąc pod uwagę mnogość czynników mogących wpływać na warunki robocze i zastosowanie naszego produktu, użytkownik nie jest zwolniony z przeprowadzenia własnych testów i badań. Niniejsze informacje nie mogą być traktowane jako prawnie wiążąca gwarancja pewnych właściwości lub stosowności produktu do określonych celów. Odpowiedzialnością odbiorcy lub użytkownika naszych produktów jest przestrzeganie praw własności, jak również obowiązujących przepisów i uchwał. Należy również przestrzegać informacji zawartych w najnowszej wersji Karty Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej

BÜFA Gelcoat Plus GmbH & Co. KG
Hohe Looge 2-8
26180 Rastede
GERMANY
Phone +49 4402 975-0
Fax +49 4402 975-300
gelcoatplus@buefa.de
www.buefa.de
www.buefagelcoatplus.com

Dystrybutor:

Baltazar Kompozyty Sp. z o.o.
ul. Starogardzka 42-44 bud. A,
83-010 Straszyn
www.baltazarkompozyty.pl

A company of BÜFA and DSM Composite Resins



BÜFA® VP-31-061010-03

Czarny, Chemoodporny, Antystatyczny zelkot

Nr prod. 792-0262