

KARTA TECHNICZNO – INFORMACYJNA

NEW STRONG FIX

NEW STRONG FIX jest dwuskładnikową metakrylową żywicą konstrukcyjną utwardzaną w temperaturze otoczenia w proporcji 1:1. Jest szybko utwardzającym się klejem do klejenia różnych metali, ceramiki, drewna, szkło i tworzyw sztucznych. Spoina jest odporna na drganie, ścinanie, kontakt z chemikaliami oraz na zmienny zakres temperatur.

Zakres temperatur pracy od – 50°C do + 120°C

ZASTOSOWANIA:

NEW STRONG FIX nadaje się do klejenia metali, tworzyw termoplastycznych oraz innych tworzyw np.: ABS, żywice akrylowe i epoksydowe, włókna szklane, żel- koty, poliestry, PCV, żywice styrenowe, uretany i estry winylu. Po wymieszaniu składników uzyskuje konsystencję nie ściekającego żelu, co ułatwia stosowanie na powierzchniach pionowych.

WSKAZÓWKI PRAKTYCZNE:

Elementy łączone należy dokładnie oczyścić i dobrze odłuszczyć, najlepiej zmywaczem SWIFT, LIGHT lub GRANDCLEANER. Klej należy nanosić na obydwie klejone powierzchnie. Klejone części połączyć, docisnąć i w razie potrzeby unieruchomić do czasu pełnego utwardzenia. NEW STRONG FIX utwardza się w wyniku dokładnego wymieszania składników w stosunku 1:1. Proces utwardzania przebiega w sposób jednorodny w całej masie żywicy.

WSKAZÓWKI OGÓLNE:

NEW STRONG FIX jest palny. Podczas pracy z klejem nie należy jeść ani palić tytoniu. Przestrzegać standardowych środków ostrożności dla środków chemicznych.

NOWOCZESNE MATERIAŁY

METACH

TECHNICZNE DLA PRZEMYSŁU

ul. Przelotowa 13, 97-300 Piotrków Trybunalski

tel/fax 44 6461336, 604 089 898,

e-mail: biuro@metach.pl

PARAMETRY PRODUKTU :

Typ chemiczny:

składnik A: żywica metakrylowa

składnik B: utwardzacz

Zapach

Składnik A : charakterystyczny gryzący

Składnik B: charakterystyczny gryzący

Kolor:

Składnik A: biały

Składnik B: biały

Lepkość:

Składnik A: 5500 (cps)

Składnik B: 50000(cps)

Gęstość: 0,97 g/cm³

Składnik A:

Składnik B: 0,948 g/cm³

Temperatura samozapłonu: 421°C

Temperatura wrzenia: > 100°C

Zawartość rozpuszczalników: brak

Magazynowanie: do 12 m-cy w temperaturze

od +18°C do +25°C w oryginalnym opakowaniu

PARAMETRY PRODUKTU UTWARDZONEGO (po 24h):

Grubość szczeliny najlepiej 0,1 - 0,2 mm (max.4mm)

Twardość: 78 ShD

Wytrzymałość na ścinanie: do 3000 N/cm² (metale)

do 1300 N/cm² (tworzywa sztuczne)

Wydłużenie do zerwania: 15-20%

Zakres temperatur pracy: trwałe -50 +120°C

OPAKOWANIA:

Kartusze 2 x 25 ml



UWAGA:

Karta techniczna zawiera dane podane przez producenta. Dane te mają charakter jedynie informacyjny i podawane są użytkownikowi w dobrej wierze. Firma Metach nie ponosi żadnej odpowiedzialności za skutki stosowania produktów firmy Metach przez użytkowników, ponieważ nie ma żadnego wpływu na ich przebieg. Zalecamy więc stosowanie prób przed każdym nowym zastosowaniem.