

KLEJ NAUTIC FILL 2

Opis:

NAUTIC FILL 2 jest poliestrowym klejem przeznaczonym do użytku profesjonalnego przy budowie jachtów, łodzi, kajaków, przyczep campingowych i innych konstrukcji z laminatów. Jest to klej typowo montażowy służący do łączenia bardziej obciążonych konstrukcji. Posiada bardzo dobre właściwości wytrzymałościowe w połączeniu z dobrą elastycznością oraz doskonałą przyczepność do różnych podłoży. Specjalnie dobrana tiksotropia pozwala na nakładanie go w grubych warstwach (nawet do 3 cm) zapewniając równocześnie dobre zwilżanie klejonych elementów.

Stosowane podłoża:

- laminaty poliestrowe,
- laminaty epoksydowe,
- sklejka,
- drewno,
- sztywne pianki poliuretanowe i PVC.

Uwaga: Klej nie należy nakładać bezpośrednio na jednokomponentowe wyroby akrylowe i nitrocelulozowe.

Przygotowanie powierzchni:

- laminaty poliestrowe i epoksydowe odtłuścić, przeszlifować na sucho P80 – P120 i ponownie odtłuścić Zmywaczem do Usuwania Silikonu,
- sklejka, drewno przeszlifować na sucho P80 – P120 a następnie oczyścić z pyłu,

Proporcje mieszania:

NAUTIC FILL – 100 części wagowych,
Utwardzacz – 1 do 2 części wagowych.

Wyroby uzupełniające:

Utwardzacz – nadtlenek metyloetyloketonu (np. METOX 50).

Czas przydatności do nanoszenia od momentu wymieszania z utwardzaczem:

NAUTIC FILL 2: od 10 do 20 min w temperaturze 20°C przy 2% utwardzacza.

Czas utwardzania:

NAUTIC FILL 2: od 1.5 do 2 godzin w temperaturze 20°C przy 2% utwardzacza.

Pokrywalny przez:

Szpachlówkę poliestrową wykańczającą, szpachlówkę poliestrową natryskową, podkłady akrylowe.

Zasady postępowania:

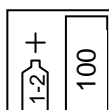
Wymieszać dokładnie składniki przestrzegając wymaganych ilości utwardzacza. Nanosić za pomocą szpachli warstwę o grubości nie przekraczającej 30 mm. Lepkość utwardzonej powierzchni polepsza przyczepność nakładanych kolejnych warstw, a w razie konieczności można ją usunąć przemywając rozpuszczalnikiem nitrocelulozowym. Minimalna temperatura nanoszenia wynosi +10°C.



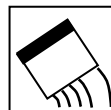
Oczyścić i przeszlifować powierzchnię



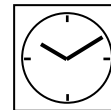
Odtłuścić



Proporcje wagowo:
100+1-2
Potlife
10-20 min/20°C



Nakładać



1.5-2godz./20°C

Masa właściwa:**NAUTIC FILL 2** – 1,20÷1,30 g/cm³**Kolor:****NAUTIC FILL 2** – oliwkowy**Skurcz objętościowy:**

max. 1,5%.

Wybrane właściwości

Rodzaj kleju	Wytrzymałość na zerwanie [MPa]	Wydłużenie maksymalne przy próbie zrywania [%]	Pik temp. [°C]
Nautic Fill 2	15÷25	0,5÷1,0	30÷50

Badania wytrzymałościowe przeprowadzono zgodnie z normami PN EN-ISO 527

Czyszczenie sprzętu:

Rozpuszczalnik do wyrobów nitrocelulozowych.

Warunki i czas przechowywania:

Przechowywać w suchych i chłodnych pomieszczeniach z dala od źródeł ognia i ciepła.

Unikać naświetlania promieniami słonecznymi.

Klej: 6 miesięcy w temperaturze 20°C.

Przepisy BHP:

Podane w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dla danego wyrobu.

Opakowanie:

Klej dostarczany jest w opakowaniach jednostkowych ustalanych indywidualnie z odbiorcą.

Efektywność naszych systemów jest wynikiem badań laboratoryjnych oraz wieloletniego doświadczenia. Gwarantujemy wysoką jakość pod warunkiem, że są spełnione nasze instrukcje i że praca jest wykonana zgodnie z zasadami dobrego rzemiosła. Nie ponosimy odpowiedzialności za braki, jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

NOVOL Sp. z o.o., Komorniki, PL