

DOKUMENTACJA TECHNICZNO ROZRUCHOWA (DTR)

1. Przeznaczenie DTR.

DTR służy Użytkownikowi do zapoznania się z zasadą działania, prawidłową obsługą a także przedstawieniem wytycznych ich transportu, magazynowania oraz użytkowania zgodnie z BHP.

2. Pakowanie, magazynowanie, montaż

Wyroby powinny być zapakowane i przechowywane w sposób uniemożliwiający ich samoczynne rozwinięcie. Pakowanie w zabezpieczone przez producenta wiązki od 50 do 100mb.

3. Montaż i użytkowanie.

Ważne. Podczas odwijania prętów przez cały czas wiązka musi być zabezpieczona przed samoczynnym rozwinięciem.

W trakcie prac należy nosić sprzęt ochrony osobistej:

- rękawice ochronne, aby uniknąć uszkodzenia skóry spowodowanego przez włókno szklane,
- okulary, aby chronić oczy przed przypadkowym kontaktem z wolnym końcem pręta.
- specjalną odzież z długimi rękawami,

Zalecenia. Do odwinienia prętów z zakresu średnic do 8 mm (włącznie) prace może wykonać jedna osoba. Dla średnic powyżej 9 mm potrzeba co najmniej dwóch osób. Pręty o średnicy 12 mm powinny być rozwijane przez co najmniej 3 osoby. Podczas procesu odwijania wiązki osoby dokonujące tej czynności muszą stać z jej boku.

Instrukcja odwijania prętów kompozytowych zwiniętych w wiązках.

Oryginalnie zabezpieczona wiązka musi być ułożona pionowo - płaszczyzna okręgu prostopadła do powierzchni gruntu - na ziemi lub innej stabilnej powierzchni.

Wiązkę należy mocno docisnąć stopą od wewnętrznej strony wiązki tak by zablokować ją pomiędzy stopą a stabilną powierzchnią.

Następnie należy odnaleźć jeden z końców zwiniętego pręta, przytrzymać go jedną ręką - w przypadku prętów o większej średnicy czynność tę wykonuje druga osoba - drugą ręką przeciąć taśmę zabezpieczającą wybrany koniec pręta.

Uwolniony koniec pręta należy wyciągnąć z wnętrza wiązki i ułożyć na ziemi lub innej powierzchni rozwijanej, następnie przecinamy pozostałe taśmy zabezpieczające wiązki.

W przypadku prętów o większej średnicy od 9 mm czynność tę wykonuje druga osoba!

Następnie należy powoli odwijać pręt poprzez obracanie wiązki w kierunku przeciwnym do jej nawinięcia aż do pełnego rozwinięcia kręgu.

Czynność tę należy wykonywać ostrożnie, gdyż zwinięty pręt posiada pamięć kształtu przez co ma tendencję do samoczynnego gwałtownego prostowania się.