

Návod k manipulaci s kompozitní sítí a tyčí

1. Návod na manipulaci - kompozitní sítě

1.1. Návod na manipulaci a rozbalení role kompozitní sítě:

- Roli smí rozmotávat 2 nebo více osob
- Během procesu odvíjení z role nesmí stát žádná osoba za rolí (ve směru odvíjení role)
- Při rozmotávání uvolnit první fixaci (ocelové drátky nebo plastové pásky), odmotat potřebné množství, po odmotání potřebného množství volné konce sítě opět fixovat ke zbylé síti v roli
- Role je pravidelně fixována v průběhu celé její délky sítě
- V případě role, která obsahuje více jednotlivých délek (nejčastěji po 6 m) je každá jednotlivá délka fixována do role samostatně.
- Při rozmotávání konce role může dojít k vyvrstvení zbytku sítě z role. Při rozmotávání zbytku role zajistit přidržení zbytku role minimálně 1 osobou

1.2. Dělení, řezání:

- Kompozitní sítě lze řezat běžnou úhlovou brusku s diamantovým kotoučem

2. Návod na manipulaci – kompozitní tyče

2.1. Návod na manipulaci a rozbalení cívky kompozitní tyče:

- Cívku s průměrem 4 až 8 mm může rozmotávat jeden pracovník, cívku s průměrem 10 mm a větším musí rozmotávat 2 pracovníci.
- Před a během procesu odvíjení musí stát všechny osoby u boční strany cívky. Cívku natočit volným koncem armatury na horní stranu. Při započítí rozvíjení je nutno zajistit cívku k zemi nebo jinému pevnému povrchu šlápnutím na spodní část cívky, jednou rukou pevně uchopit cívku v místě konce armatury a druhou rukou opatrně odříznout fixační pásku a volný konec armatury opatrně položit na zem nebo jiný pevný povrch. Takto odstranit i zbývající fixační pásky. Za současného pevného uchopení cívky rukou a fixací nohou odvíjet cívku až do úplného rozvinutí. V případě nespotebování celé cívky je nutné ji opět zafixovat páskou nebo jiným vhodným prostředkem na 6 až 7 místech. Pozor! Při uvolnění velkého množství fixačních pásek bez současného pevného uchopení rukou a fixací nohou může dojít k samovolnému odvíjení cívky, vyvrstvení volného konce armatury a zranění osob v okolí

2.2. Dělení, řezání:

- Kompozitní tyče lze řezat běžnou úhlovou brusku s diamantovým kotoučem

3. Skladování

- 3.1. Kompozitní armatura se skladuje na vodorovné ploše, na pevných podlahách, paletách nebo jiných speciálních zařízeních (regály)
- 3.2. Kompozitní armaturu lze skladovat vodorovně i svisle. Lze ji skladovat i ve více vrstvách se zabezpečením proti pádu
- 3.3. Skladování je možné v nevytápěných zastřešených prostorách nebo v minimální vzdálenosti 1m od topných těles
- 3.4. Při skladování a manipulaci s armaturou je potřebné dbát na to, aby se vyloučilo mechanické poškození armatury
- 3.5. Kompozitní armatura nesmí být skladována na přímém slunci

4. Bezpečnost při práci

4.1. Při jakékoliv manipulaci s kompozitním materiálem je nutné používat ochranné pomůcky:

- ochranný oděv s dlouhými rukávy a nohavicemi
- ochranné rukavice
- uzavřené ochranné brýle
- respirátor třídy minimálně FFP1. Respirátor musí těsně přiléhat k obličeji.

V Praze, 25.3.2020.