

NŮŽKOVÝ STAN MITKOTENT PREMIUM – NÁVOD



MITKO s.r.o.

Jurečkova 643/20 | ČR 702 00 Ostrava | DIČ: CZ 02777631

Tel. +420 607 090 207 | obchod@mitkoforevents.cz | www.mitkoforevents.cz

Společnost MITKO s.r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 58593.

DIČ: CZ 02777631 | IČ: 02777631

Společnost zastupují samostatně jednatelé Michal Mitko a Marek Miodonski.

DOPORUČUJEME

1. Stan funguje na principu nůžkového systému. Dávejte pozor, abyste se během rozkládání nebo skládání rámu nezranili.
2. K montáži a demontáži stanu jsou zapotřebí minimálně 2 osoby. Stany na osmi nohou musí být rozkládány a skládány vždy 4 osobami.
3. V případě stanu o rozměru 6 × 6 m vložte do otvoru středního stožáru další nohu, která je součástí vybavení stanu.
4. Před složením konstrukce ji důkladně očistěte. Firma MITKO s.r.o. (dále uváděná jako Prodejce) nenese zodpovědnost za případná poškození, která jsou výsledkem opakovaného skládání/rozkládání znečištěné konstrukce.
5. Prodejce doporučuje sejmut střechu z konstrukce po každém složení stanu (to se netýká stanů balených do přepravních obalů Comfort II).
6. Opláštění stanu (střecha a bočnice) musí být očištěno a vysušeno před každým sbalením do přepravního obalu. Prodejce nenese žádnou odpovědnost za vznik případných skvrn vzniklých v důsledku skladování vlhkého či znečištěného opláštění stanu.
7. Při poryvech větru pravidelně kontrolujte usazení všech kotvících prvků stanu (kotvící kolíky, závaží stanu apod.).

BEZPEČNOST

1. Nůžkový stan není určen k používání během silného větru, vánice, krupobití, bouřky apod.
2. Stan nesmí být ponechán bez dozoru.
3. Stany prodávané firmou MITKO nejsou přizpůsobené k využití pod sněhovou zátěží. Pokud je vrstva sněhu na střeše stanu vyšší než 2 cm, musí být neprodleně odstraněna.
4. Voda zachycená na střeše stanu musí být neprodleně odstraněna.
5. Prodejce prohlašuje, že polyesterové látky označené symbolem „OG/FR“ jsou látky se sníženou hořlavostí a splňují požadavky normy PN-EN 13501-1.
6. Nůžkové stany mohou být používány při rychlosti větru v nárazech do 14 m/s (50 km/h) pod podmínkou, že jsou zajištěny před nárazy větru způsobem popsáním v tabulkách č. 1, 2, 3 a 4. Během silnějšího větru je bezpodmínečně nutné složení stanu (nejdříve demontujte stěny, pak složte samotnou konstrukci). Mechanická poškození plynoucí z nedodržování výše uvedeného pokynu nejsou kryta zárukou.

Tabulka 1: Způsoby kotvení nůžkového stanu Mitkotent Premium 2,2 × 3,3 m, 2,5 × 3,75 m, 2,7 × 4,05 m

Rychlost větru	Podloží	Min. hmotnost zatížení / Kotva splňující nároky na ukotvení každé nohy	Kotva splňující nároky na ukotvení pod 45°
< 50 km/h	Betonové	15 kg	-
	Půdní	Ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	Torzní ocelová kotva délka 34 cm *

Tabulka 2: Způsoby kotvení nůžkového stanu Mitkotent Premium 4 × 4 m

Rychlost větru	Podloží	Min. hmotnost zatížení / Kotva splňující nároky na ukotvení každé nohy	Kotva splňující nároky na ukotvení pod 45°
< 50 km/h	Betonové	12 kg	-
	Půdní	Ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	Torzní ocelová kotva délka 34 cm *

Tabulka 3: Způsoby kotvení nůžkového stanu Mitkotent Premium 4 × 6 m

Rychlost větru	Podloží	Min. hmotnost zatížení / Kotva splňující nároky na ukotvení každé nohy	Kotva splňující nároky na ukotvení pod 45°
< 50 km/h	Betonové	32 kg	-
	Půdní	2 x ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	Torzní ocelová kotva délka 34 cm *

Tabulka 4: Způsoby kotvení nůžkového stanu Mitkotent Premium 3 × 9 m, 4 × 8 m, 5 × 5 m, 6 × 6 m

Rychlost větru	Podloží	Min. hmotnost zatížení / Kotva splňující nároky na ukotvení každé nohy	Kotva splňující nároky na ukotvení pod 45°
< 50 km/h	Betonové	Rohové nohy: 12 kg; středové nohy: 55 kg	-
	Půdní	Rohové nohy: 1x ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm; středové nohy 2x ocelová	Torzní ocelová kotva délka 34 cm *

* Je standardní součástí stanu

		kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	
--	--	-----------------------------------	--

POZOR!

V případě stanu 6 × 6 m zatížete nohu podpírající středový stožár na betonovém podloží závažím s hmotností min. 12 kg. Na půdním podloží nohou zajistěte ocelovou kotvou o délce 26,5 cm, Ø 10 mm, která je součástí vybavení stanu.

7. Prodejce prohlašuje, že statické výpočty stanů řady Premium v rozměrech 3 × 3 m, 3 × 4,5 m a 3 × 6 m byly provedeny podle normy PN-EN 13782:2015-2007 - „Dočasné stavby - Stany - Bezpečnost“ (originály výpočtů jsou dostupné v sídle Prodejce). Stany mohou být používány v zóně působení větru do 28 m/s (100 km/h) pod podmínkou, že jsou zajištěny před nárazy větru způsobem popsáným v tabulkách č. 5, 6 a 7. Během silnějšího větru je bezpodmínečně nutné složení stanu (nejdříve demontujte stěny, pak složte samotnou konstrukci). Mechanická poškození plynoucí z nedodržování výše uvedeného pokynu nejsou kryta zárukou.

Tabulka 5: Způsoby kotvení stanu Premium 3 × 3 m

Rychlost větru	Podloží	Min. hmotnost zatížení / Kotva splňující nároky na ukotvení každé nohy	Kotva splňující nároky na ukotvení pod 45°
< 50 km/h	Betonové	15 kg	-
	Půdní	Ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	Torzní ocelová kotva délka 34 cm *
50 km/h < 100 km/h	Betonové	Segmentová kotva HSA-R M6 × 65 20/10/ ***	Pouzdrová kotva (uzavřený očkový šroub) HLC-EC 10 × 50 ***
	Půdní	Ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	Ocelová kotva délka 90 cm, Ø 18 mm (případně ocelová kotva délka 45 cm, 35 × 35 × 4 mm) **

* Je standardní součástí stanu

** Není standardní součástí stanu

*** Produkt není standardní součástí stanu- je nabízen např. firmou Hilti ČR spol. s r.o. (<https://www.hilti.cz/>)

Tabulka 6: Způsoby kotvení stanu Premium 3 × 4,5 m

Rychlost větru	Podloží	Min. hmotnost zatížení / Kotva splňující nároky na ukotvení každé nohy	Kotva splňující nároky na ukotvení pod 45°
< 50 km/h	Betonové	32 kg	-
	Půdní	2 x ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	Torzní ocelová kotva délka 34 cm *
50 km/h < 100 km/h	Betonové	Segmentová kotva HSA-R M6 × 65 20/10/ ***	Pouzdrová kotva (uzavřený očkový šroub) HLC-EC 10 × 50 ***
	Půdní	2 x ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	Ocelová kotva délka 90 cm, Ø 18 mm (případně ocelová kotva délka 45 cm, 35 × 35 × 4 mm) **

Tabulka 7: Způsoby kotvení stanu Premium 3 × 6 m

Rychlost větru	Podloží	Min. hmotnost zatížení / Kotva splňující nároky na ukotvení každé nohy	Kotva splňující nároky na ukotvení pod 45°
< 50 km/h	Betonové	Rohové nohy: 15 kg; středové nohy: 55 kg	-
	Půdní	Ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	Torzní ocelová kotva délka 34 cm *
50 km/h < 100 km/h	Betonové	Segmentová kotva HSA-R M6 × 65 20/10/ ***	Pouzdrová kotva (uzavřený očkový šroub) HLC-EC 10 × 50 ***
	Půdní	Rohové nohy: ocelové kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm; středové nohy: 3x ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	Rohové nohy: ocelová kotva délka 90 cm, Ø 18 mm; středové nohy: 2 x ocelová kotva délka 90 cm, Ø 18 mm (případně ocelová kotva délka 45 cm, 35 × 35 × 4 mm) **

* Je standardní součástí stanu

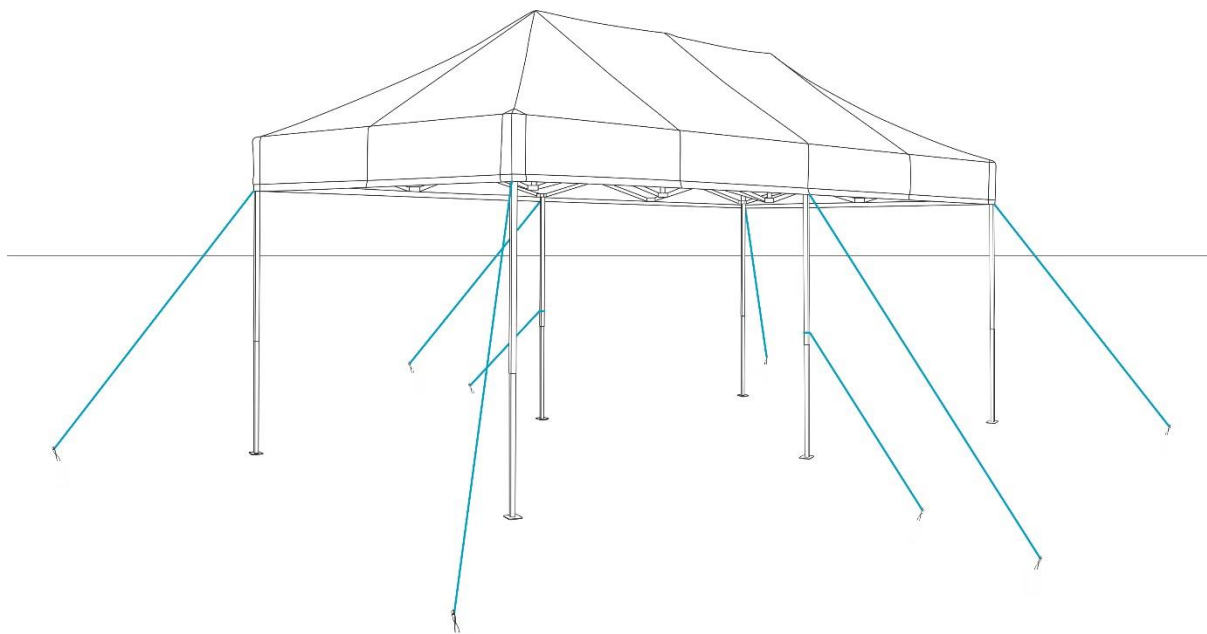
** Není standardní součástí stanu

*** Produkt není standardní součástí stanu- je nabízen např. firmou Hilti ČR spol. s r.o. (<https://www.hilti.cz/>)

POZOR!

Při rychlosti větru $50 \text{ km/h} < 100 \text{ km/h}$ zajistěte stan $3 \times 6 \text{ m}$ připevněním kotvících lan na středových nohách ve výši 1 m a kotvěte je do podloží pod úhlem 45° .

Obrázek 1: Připevnění kotvících lan ke stanu $3 \times 6 \text{ m}$



8. Expresní stany Mitkotent Premium v rozměrech $3 \times 3 \text{ m}$, $3 \times 4,5 \text{ m}$ a $3 \times 6 \text{ m}$ na atypických konstrukcích, zvýšených o max. $0,5 \text{ m}$, mohou být používány při rychlosti větru v nárazech do 14 m/s (50 km/h) pod podmínkou, že jsou zajištěny před nárazy větru způsobem popsáním v tabulce č. 8. Během silnějšího větru je bezpodmínečně nutné složení stanu (nejdříve demontujte stěny, pak složte samotnou konstrukci). Mechanická poškození plynoucí z nedodržování výše uvedeného pokynu nejsou kryta zárukou.

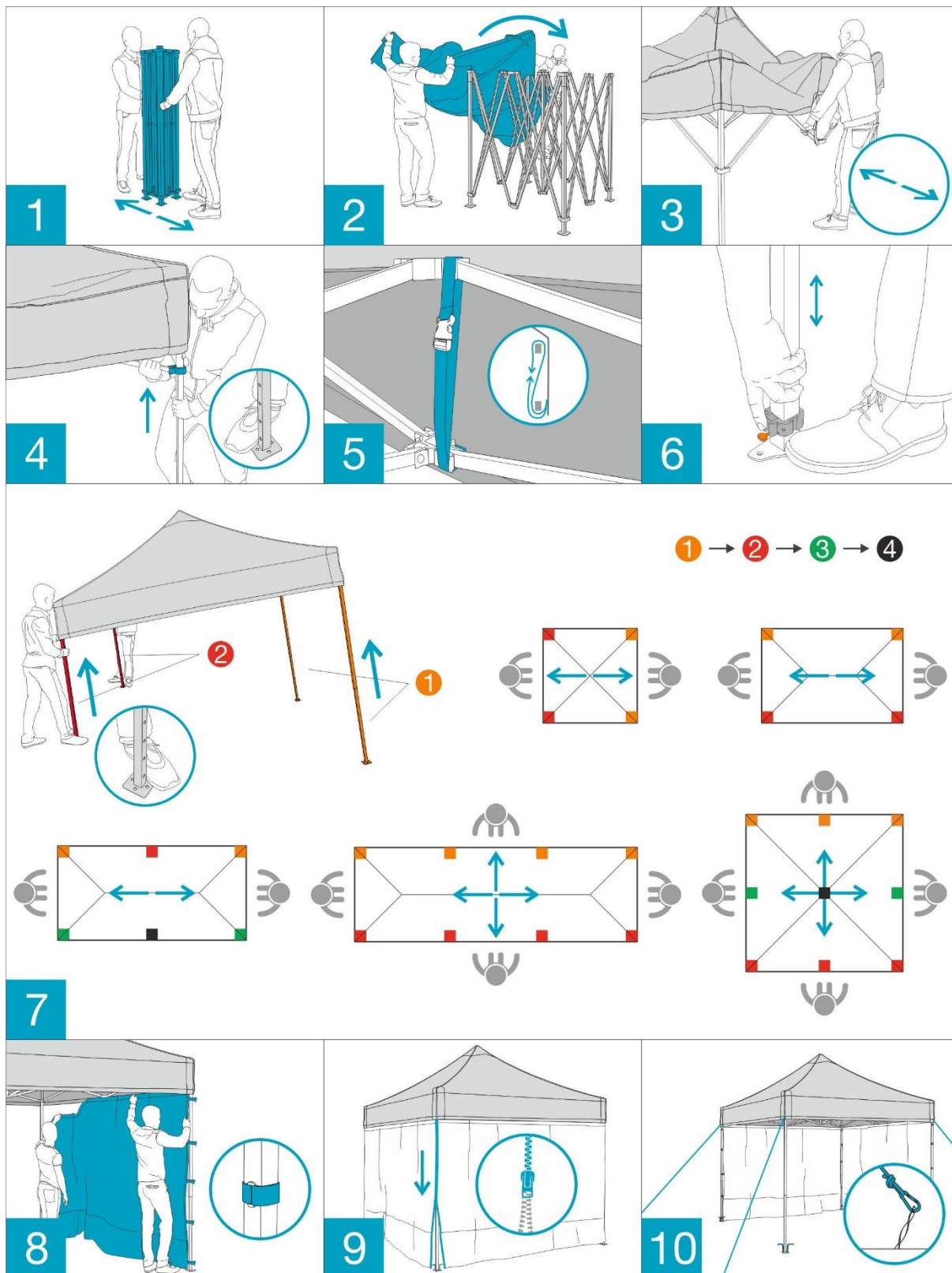
Tabulka 8: Způsoby kotvení expresních stanů Mitkotent Premium 3 × 3 m, 3 × 4,5 m a 3 × 6 m na atypických konstrukcích

Rychlost větru	Podloží	Min. hmotnost zatížení / Kotva splňující nároky na ukotvení každé nohy	Kotva splňující nároky na ukotvení pod α 45°
< 50 km/h	Betonové	Rohové nohy: 32 kg; nohy středové konstrukce 3 × 6 m: 55 kg	-
	Půdní	Rohové nohy: 2 x ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm; nohy středové konstrukce 3 × 6 m: 3x ocelová kotva délka 26,5 cm, Ø 10 mm *	Torzní ocelová kotva délka 34 cm *

* Je standardní součástí stanu

MONTÁŽ STANU

Obrázek 2: Průběh montáže nůžkového stanu Mitkotent Premium



NÁVOD MONTÁŽE STANU

1. Vytáhněte konstrukci z obalu a postavte ji na rovném podloží. Držte ji za nohy a roztáhněte ji.
2. Nasadte střechu a její rohy zachyťte za suché zipy na konstrukci. **POZOR!** U stanů o rozměru 4 × 4 m, 5 × 5 m a 6 × 6 m vysuňte stožár a zaaretujte jej.
3. Držte konstrukci za dolní část nohou a roztáhněte ji.
4. Zapněte aretaci na rohových nohou a nezapomeňte zapnout také aretaci na středových nohách. Pro pohodlnější stavbu postavte chodidlo na podstavec nohy stanu.
5. Napněte střechu zapnutím spon ke konstrukci stanu.
6. Zmáčkněte aretační tlačítko umístěné na noze stanu, vysuňte vnitřní nohu a zvedněte stan do požadované výšky. **POZOR!** Během zvedání musí stát ti, kteří stan montují, na stejné straně stanu.
7. Zmáčkněte aretační tlačítko a vysuňte nohu na opačné straně stanu. V závislosti na tvaru stanu a počtu nohou konstrukce nohy vysouvejte v pořadí představeném na obrázku „Průběh montáže...“. V případě stanu 6 × 6 m vložte do otvoru středního stožáru další nohu, která je součástí vybavení stanu.
8. Přichyťte stěnu k suchému zipu na vnitřní straně volánu střešní plachty. Boky stěny uchyťte k nohám stanu.
9. Stěny k sobě navzájem spojte zipem (v závislosti na verzi a počtu stěn).
10. Na půdním podloží nohy stanu zajistěte ocelovými kotvami o délce 26,5 cm. První konec lanka připněte k oku na rohu střešní plachty. Druhý konec připněte ke kroucené kotvě o délce 34 cm. Následně natáhněte kotvící lano pod úhlem 45° a zarazte kotvu do podloží. Na betonovém podloží zajistěte stan závažími nebo pouzdrovými kotvami.

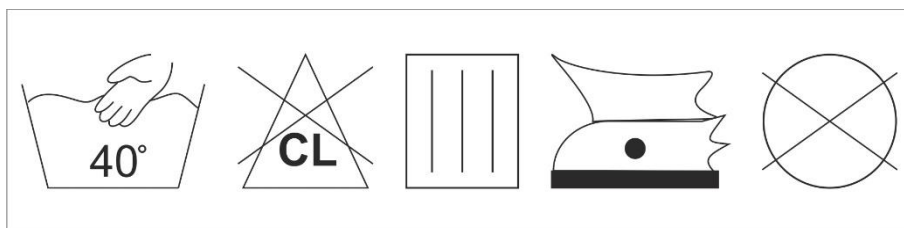
NÁVOD DEMONTÁŽE STANU

1. Nejdříve odepněte stěny, pak uvolněte kotvící lana a vyšroubujte kotvy.
2. Vytáhněte kotvy v nohou stanu (sejměte závaží nebo vyšroubujte pouzdrové kotvy).
3. Ujistěte se, že jsou nohy stanu a vnitřní nohy čisté. Nečistoty, které ulpěly na rámu, mohou znemožnit zasunutí nohou. Stiskněte aretační tlačítko umístěné na noze, vsuňte vnitřní nohu a spustte tak stan. **POZOR!** Během spouštění musí stát ti, kteří stan skládají, na stejné straně stanu.
4. Odepněte spony napínající střechu.
5. Uvolněte aretační tlačítko na rohových a středových nohách stanu.
6. Držte konstrukci za horní část nohou a složte ji.
7. V případě stanu o rozměru 4 × 4 m, 5 × 5 m a 6 × 6 m stiskněte aretační tlačítko a stáhněte stožár.
8. Nasadte na konstrukci přepravní obal.
9. Další součásti stanu sbalte do přepravních obalů.

OŠETŘENÍ POLYESTEROVÉHO MATERIÁLU

1. Chemické čištění je zakázáno.
2. Neperte v pračce.
3. Perte jen ručně - lehce mačkejte, netřete, neždímejte.
4. Čištění povrchu - velmi znečištěná místa jemně omyjte za použití mycí houby.
5. Teplota vody při čištění maximálně 40° C.
6. Druh čistícího prostředku- čistící prostředky určené pro měkké materiály, množství dle návodu.
7. Máchání - 2-3x v teplé vodě + 1x ve studené.
8. Vysychání - s látkou netočte a neždímejte ji.
9. Sušení - ve vertikální poloze při pokojové teplotě, vodu nechejte odkapávat.
10. Žehlení - žehlit lze vnější stranu látky (= bez coatingu), žehlička může mít teplotu maximálně 110° C.
11. Celkové čištění organickými rozpouštědly je zakázáno, stejně jako čištění jednotlivých skvrn. Použité materiály nejsou vůči rozpouštědlům odolné. Nenechejte látku nadměrně znečistit. K desinfekci nepoužívejte chlór - nepoužívejte bělidla.
12. Nevystavujte otevřenému ohni. V případě vzplanutí uhaste oheň vodou, suchým hasícím přístrojem nebo hasícím přístrojem s oxidem uhličitým (ABC nebo BC).

Obrázek 3: Zásady údržby polyesterových textilií



Prodejce si vyhrazuje právo na změnu výše uvedených informací bez předchozího upozornění.