SUBMITTED BY
Irmgard

ON
05.07.2013

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

Voskové horáky



Pokyny na výrobu vlastných voskových horákov

Domáce voskové horáky

Teplý letný večer alebo hviezdna noc sú ideálne na nočnú túru. Samozrejme, najlepší spôsob, ako to urobiť, sú vlastné pochodne!

Práve to zažili deti v traperskom tábore vo Svätom Štefanove. Traperi si užili nočnú prechádzku s vlastnoručne vyrobenými baterkami!

Materiál

- Tyč: 80 cm dlhá
- Jutové pásy: šírka 20 cm, dĺžka 1 meter (alebo jutová páska na metre, dostupná v Landi)
- Drôt: 1 alebo 1,5 mm hrubý, pozinkovaný (Landi); bočné nožnice
- Odrezky vosku (je potrebné veľa vosku)
- Plechovky a staré panvice na tavenie vosku.
- Lepiaca páska, kartón, ceruzka, nožnice alebo rezačka
- Plastová základňa

Prípravky

Miesto, kde sa budú horáky vyrábať, by malo byť zakryté plastom. Plast by mal byť položený aj na mieste, kde sa budú namočené jutové pásy navíjať. To platí pre interiér aj exteriér!

Na ochranu oblečenia dajte deťom plastovú zásteru.

Vyrobte zásteru: Plastovú fóliu odstrihnite na dĺžku približne 2 m (v závislosti od výšky detí), v strede urobte štrbinu na hlavu. Zásteru zaviažte okolo brucha šnúrkou. Pre plastové rolky: Požiadajte banky alebo poisťovne. Niektoré z nich majú plastové rolky s reklamou ako obrusy na oslavy!

Príprava

Vosk roztopte v bain-marie. Pripravte si jutové prúžky, tyčinku a drôt. Najprv namočte krátky kúsok juty do vosku a potom ho zrolujte do knôtu (ako knôt môžete použiť aj švy jutových vriec). Teraz ponorte jutový pásik do tekutého vosku v plechovke, opäť ho vytiahnite a nechajte odkvapkať. Druhý koniec ponorte do vosku. Namočený jutový prúžok teraz od konca pevne omotajte okolo tyčinky. Knôt pevne omotajte tak, aby na vrchu trčal len malý koniec.

Okolo spodného konca omotajte drôt a zaistite ho. Drôt pevne oviňte okolo horáka. Najskôr od spodnej časti k špičke a potom späť (tak, aby obopínal paličku krížom-krážom). Odrežte drôt bočným rezačom. Oba konce pevne stočte k sebe a dobre ich zasuňte do horáka.

Z kartónu vystrihnite kruh s priemerom 15 - 20 cm. V strede kruhu vyrežte kríž pomocou rezačky. Umiestnite kartónový kruh pod horák ako ochranu proti odkvapkávaniu a pevne ho omotajte lepiacou páskou.

Tipy

Keďže vosk je horúci, možno budete musieť na balenie použiť plastové rukavice (vyskúšajte, čo vám vyhovuje viac: s rukavicami alebo bez nich).

Menšie deti sa nemôžu obaľovať. Deti môžu tyč otáčať a vedúci na tyč navíja namočený jutový pásik a drôt.

Pracujte rýchlo, pretože vosk opäť rýchlo stuhne.

Vedľajšie povolanie

Keďže nie všetky deti si môžu vyrobiť svoju baterku naraz, je bezpodmienečne nutné, aby sa medzitým venovali aj ostatné deti!

Voskové horáky_YW

Odkaz na zdroj:

Obsah a obrázok:

copyright www.forum-Kind.ch, Wachsfackeln, 4/04, strana 18

Autor: Jürg Niederhauser

Weitere Informationen

Kategórie
Hry a aktivity

Značky
Kutilstvo
Návod na montáž
Oheň
Návod
Umelecké remeslá

Počet účastníkov
Údaje nie sú k dispozícii.

Biblia
Táto informácia chýba.

Trvanie
Do 1 hodiny

Materiál
Veľa práce

Stiahnutie súboru
Súbor na stiahnutie k dispozícii

KI Generierter Inhalt
Obsah
Kategórie
Značky
Počet účastníkov
Biblia
Materiál

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/sk/wiki/art/voskove-horaky