Arco de flecha feito de um cano de PVC

Instruções sobre como fazer um arco de flecha com um cano de PVC

Material

- 1-2 tubos de PVC (encanamento ou centro de construção de hobby da Migros, Coop, ...)
- Corda de junco ou corda de pipa (loja de artesanato, loja de artigos para atividades ao ar livre, ...)

Ferramentas

- Serra
- Secador de ar quente ou queimador de gás
- Tigela de água fria e pano
- Lápis à prova d'água
- possivelmente um gabarito de madeira para garantir a moldagem uniforme do PVC

Custo: 5 a 10 euros (tubos de PCV com paredes mais grossas podem custar rapidamente de 8 a 10 euros por metro)

Duração do trabalho: 30 a 50 minutos

Procedimento de trabalho

Use uma caneta à prova d'água para marcar os pontos no tubo de PVC onde a dobra deve ser feita.

A bandeja com a água e o pano é então preparada. Usando um secador de cabelo (interno) ou um queimador de gás (externo), aqueça cuidadosamente o tubo no primeiro ponto marcado, girando-o e movendo-o simultaneamente para frente e para trás, de modo que a área fique uniformemente quente (**observação:** não deve haver descoloração marrom no plástico).

Assim que o tubo estiver macio o suficiente, coloque-o em uma superfície plana e dobre-o no ângulo desejado (cuidado: o plástico está quente!). Depois de obter o formato desejado, você pode esfriar o PVC com o pano úmido.

O melhor formato para dobrar o cano de PVC depende do tipo de arco que você deseja fazer: arco longo, arco de montaria, etc. Você pode encontrar boas instruções na Internet, especialmente no

YouTube.

Variantes

- Se o peso de tração do arco for muito pequeno, um segundo tubo com diâmetro menor pode ser empurrado para dentro do tubo mais grosso antes de ser dobrado
- A área da empunhadura pode ser melhorada com fita adesiva têxtil

Fotos

Prova da fonte

- **Foto da capa:** Andi Flückiger
- **Fotos:** Andi Flückiger
- **Vídeo:** Youtube