

materiálová zkouška

Bakalářské práce

interiérový multifunkční prvek

Kristýna Coufalová / III.DE / 2018

Zaměření

1

Textil

práce s měkkým materiálem

2

Děti

hračky, bunkry, podložky

3

Odpočinkové prvky

veřejné prostory, kanceláře

2

3

Material vylen

- Polotuhá odlehčená plastická hmota
- Jemná struktura, vysoká pevnost, nenasákavost
- Dlouhá životnost
- Výborné fyzikální a tepelně izolační vlastnosti
- Po zahřátí formování do požadovaných tvarů
- Zdravotně nezávadná, certifikováno
- Přímí výrobci materiálu

1

Kostra + pěna

pevná dřevěnná/kovová konstrukce,
druhá (sedací) část z pěny

2

Obal z pěny + výplň

výplnění měkkým materiálem

3

Textílie + pěna

pěna jako zpěvnění textílie

4

Zesílení pěny přidáním materiálem

prošití/propletení pevnějším materiálem

5

Bigování, šití, lepení

proplétání, děrování, deformace



Odpad z výroby

nadrcený materiál z odřezků pěny

Měkký

podle použitého množství

Barevnost

dá se upravit

Malé části

prosití směsí

Pěnové hračky

snadno rozebiratelné

Barevné variace

velký výběr barev, možnosti potisknutí

Řezání

Materiál umožňuje snadné řezání

Tvarovatelnost

v jednom směru ohybu

6

Výstup

