



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Označení materiálu:	VY_32_INOVACE_JANJA_VYRZARIZENI_T_10
Název materiálu:	Máčení dřeva
Tematická oblast:	Výrobní zařízení 2. ročník
Anotace:	Prezentace vysvětluje žákům základní rozdělení máčení
Očekávaný výstup:	Orientace v problematice rozdělení máčení dřeva
Klíčová slova:	Máčení šikmé a kolmé
Metodika:	Podklad pro výklad učiva
Obor:	Truhlář
Ročník:	2.
Autor:	Bc. Jaromír Janovský
Zpracováno dne:	5. 1. 2013

Prohlašuji, že při tvorbě výukového materiálu jsem respektoval(a) všeobecně užívané právní a morální zvyklosti, autorská a jiná práva třetích osob, zejména práva duševního vlastnictví (např. práva k obchodní firmě, autorská práva k software, k filmovým, hudebním a fotografickým dílům nebo práva k ochranným známkám) dle zákona 121/2000 Sb. (autorský zákon). Nesu veškerou právní odpovědnost za obsah a původ svého díla.

Máčení

Máčením se nátěrové hmoty nanášejí tam, kde se dokončují velké série malých dílců s rovnými a zaoblenými tvary.

Máčení

Jsou to hlavně nohy stolů, nožky pod skříňový nábytek, dílce sedacího nábytku, okenní dílce a podobně.

Máčení

Při máčení dosahujeme úspory nátěrové hmoty, vysoké produktivity práce. To nám umožňuje mechanizace a automatizace výroby. Přičemž se neustále zlepšuje hygienické a bezpečnostní podmínky práce.

Máčení

Rozeznáváme dva hlavní způsoby

máčení :

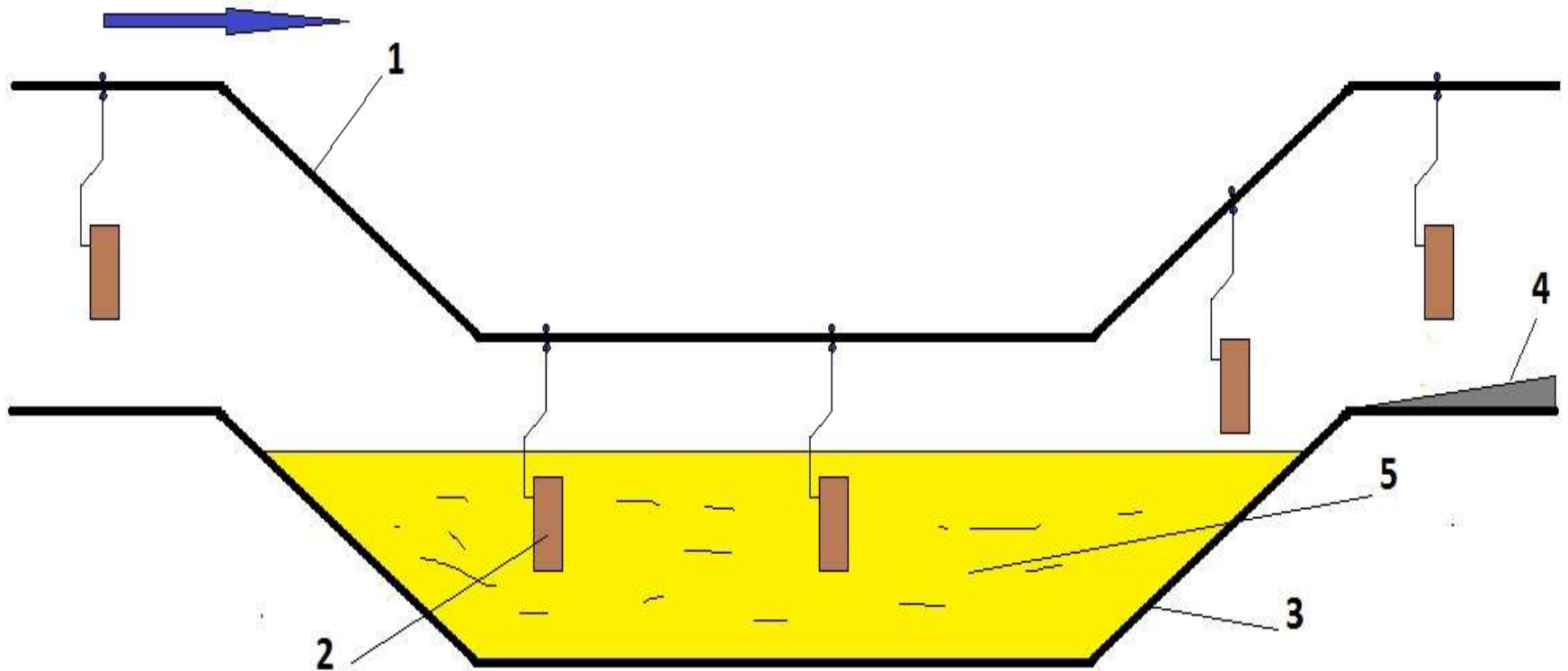
1/ Šikmé

2/ Svislé

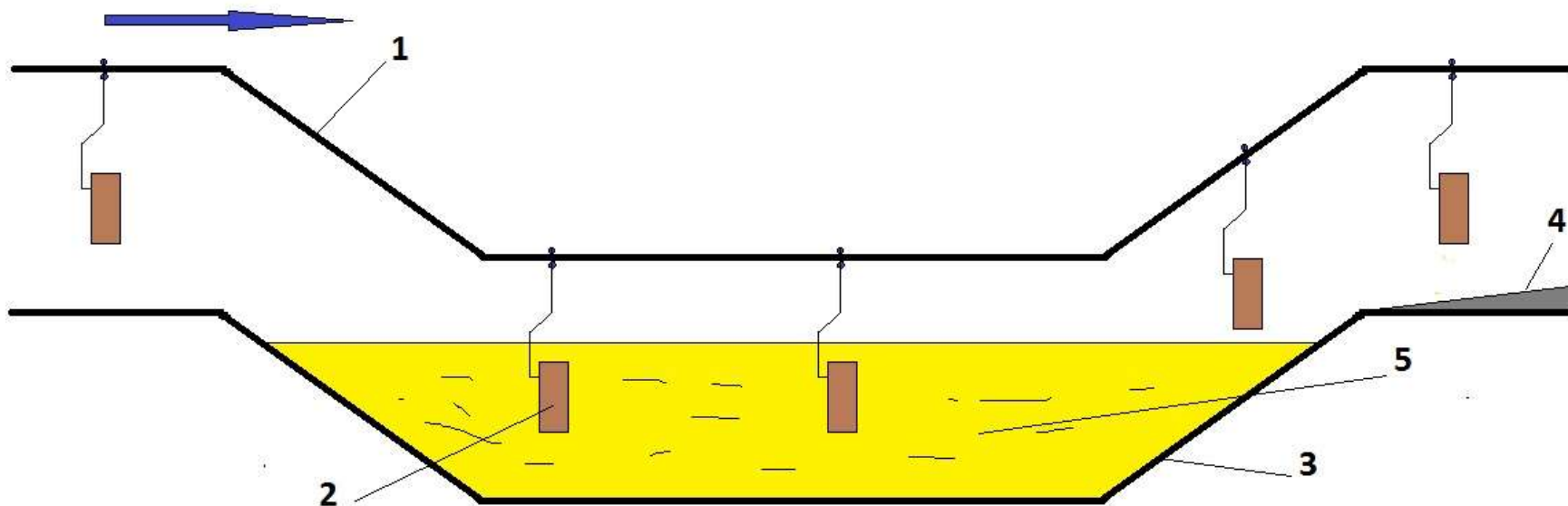
Šikmé Máčení

Při šikmém máčení musí být máčecí vana dostatečně dlouhá, aby, její tvar odpovídal dráze podvěsného dopravníku, na kterém jsou zavěšeny dílce a za pohybu se postupně ponořují a vynořují.

Šikmé Máččení



Šikmé Máčení



1 / Podvěsný dopravník

3 / Máčecí vana

5 / Lak

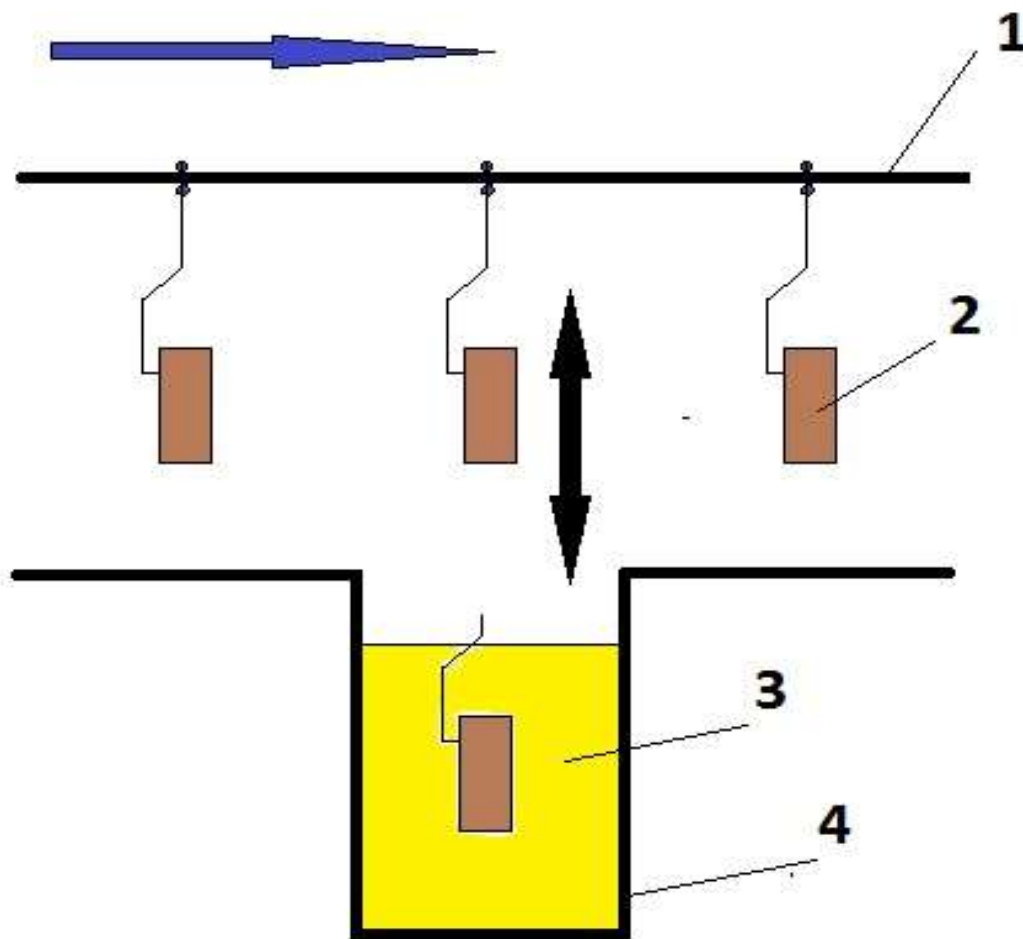
2 / Máčeny dílec

4 / Spádový žlábek

Svislé Máčení

Při svislém máčení se používají malé máčecí vany, výrobky se ponořují a vynořují ve svislém směru při zastavení dopravníku. Vana s nátěrovou hmotou je buď zabudována v podlaze a dílce se pohybují, nebo se celá máčecí vana zvedá a výrobek stojí na místě.

Svislé Máčení



Svislé Máčení

1/ Podvěsný dopravník

2/ Máčební dílec

3/ Lak

4/ Máčecí vana

