



Kraj Vysočina



Téma: Výrobky na bázi dřeva

Vypracoval: Ing. Josef Charamza

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKÝM SOCIÁLNÍM FONDEM A STÁTNÍM ROZPOČTEM ČESKÉ REPUBLIKY.



Dýhy a překližky



Dýhy-tenké listy dřeva, které se oddělují loupáním, krájením nebo řezáním

Dýhy se používají na výrobu laťovek, překližek a při výrobě nábytku

Překližky – tvoří alespoň 2 do kříže slepené dýhy

Překližky se používají pro opláštění dřevostaveb, pro výrobu obkladů a bednění

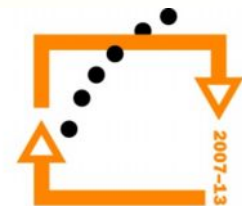
Dřevotřískové desky

Dřevotřískové desky se vyrábějí z dřevěných třísek a ty jsou lepeny syntetickými pryskyřicemi a pod tlakem a za vysokých teplot se lisují desky



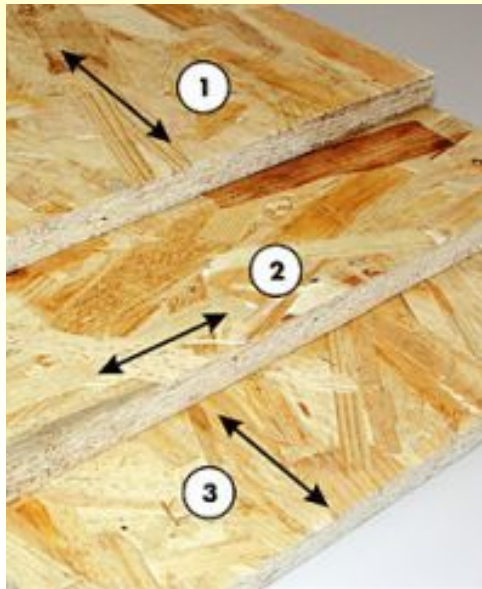
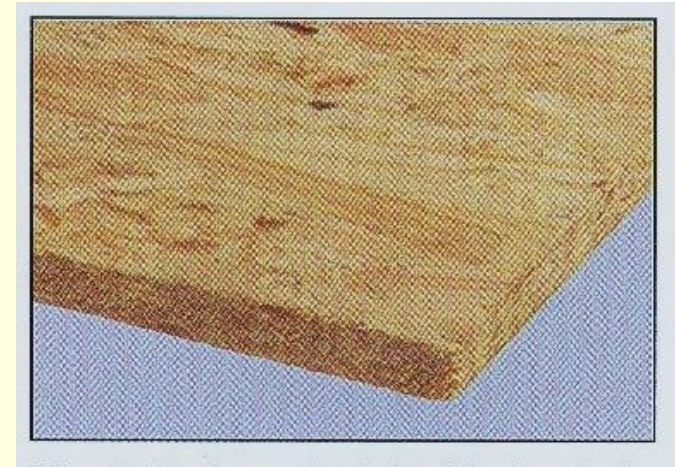
Povrchová úprava může být laminování

Používají se pro lehké stěnové konstrukce, obklady a bedně



Dřevotřískové desky

OSB desky (Oriented Strand Boards) – desky s dlouhými třískami (75/35 mm), tl. desky 6-30 mm

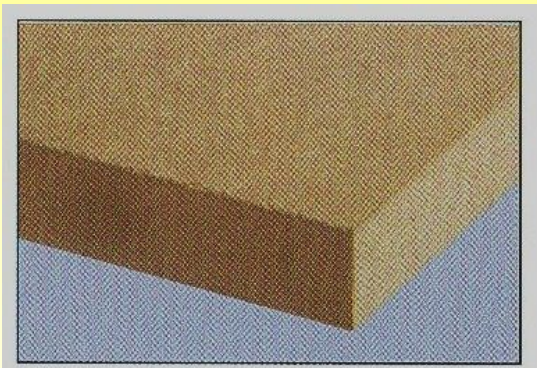


Používají se pro obklady stěn, stropů, podlah

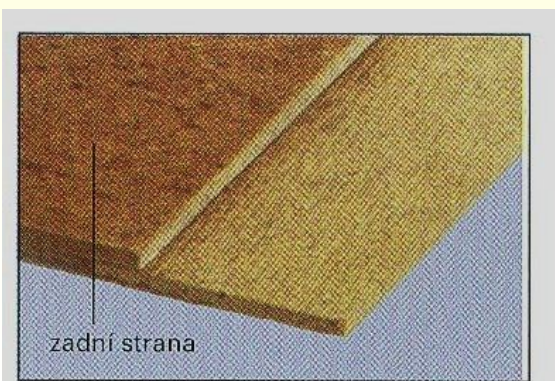
V podélném směru orientovány třísky ve dvou deskách – větší pevnost v ohybu

Dřevovláknité desky

Dřevovláknité desky se vyrábějí z dřevěných vláken a podle následného použití vyrábíme



MDF desky
obklady, výroba nábytku



HDF desky
výroba dveří, příček, obklady stěn
a stropů



OP Vzdelávání
pro konkurenceschopnost

Použitá literatura

- Nestle, Hans a kol. *Moderní stavitelství pro školu a praxi*: vydáno v roce 2005; 608 stran a 1425 obrázků; ISBN 80-86706-11-7