**Značení materiálů řešení**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Masivní materiály  | * šrafování se kreslí tenkými čarami
* šrafování se kreslí vzájemně rovnoběžnými čarami, pod úhlem 45° k ose nebo obrysové čáře
* šrafování lze kreslit od ruky
* ke grafickému označení se připíše písemná zkratka dřeviny, tloušťka, rozměry průřezu nebo kóty

* při zobrazování příčného řezu nebo průřezu se hustota šrafování řídí velikostí šrafované plochy

* při zobrazování podélného řezu nebo průřezu se hustota šrafování řídí velikostí šrafované plochy

 |
| 2 | Konstrukční desky | * šrafování se kreslí tenkými čarami
* šrafování se kreslí kolmo k ploše desky

* u konstrukčních desek (laťovka, spárovka) se někdy vyžaduje vyznačení směru probíhajících vláken
* u příčných vláken – ležatým křížkem, plnou tlustou čarou

* u podélných vláken – šipkou, plnou tlustou čárou

* ke grafickému označení se připíše písemná zkratka doplněná tloušťkou desky
* u laťovek, překližek, spárovek se připíše druh dřeva

* písemné značky konstrukčních desek

sejmout0008 |
| 3 | Ostatní materiály | * druh, rozměr a jiné technické vlastnosti se označí popisem na odkazové čáře

sejmout0010 |
| 4 | Krycí vrstvy | * krycí vrstvy (dýhy, fólie…) se značí tenkou souvislou čarou uvnitř obrysu dílce
* vzdálenost od obrysu je 2 až 3 násobek tloušťky obrysové čáry, minimálně 0,7mm
* ke grafickému označení se připíše písemná zkratka krycí vrstvy a tloušťka v mm

krycí vrstvy* je-li použito více krycích vrstev (poddýhování), za lomítko se uvede označení spodní vrstvy

krycí vrstvy1* směr vláken dýhy nebo směr dekoru fólie se v řezu nebo průřezu označí:
* u vláken nebo směru dekoru kolmo k rovině řezu - ležatým křížkem, plnou tlustou čarou, vně povrchu dílce
* u vláken nebo směru dekoru rovnoběžně s rovinou řezu – šipkou, tlustou plnou čarou, vně povrchu dílce

krycí vrstvy11* v pohledech se směr vláken označí třemi rovnoběžnými čárami
* značka se kreslí tenkou plnou čarou ve směru vláken

vlákna vlákna1 |