**Schubkastenvorderstück:**

**Funktion:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Das Schubkastenvorderstück ist der | |  | Teil des Schubkastens. | | |
| Um den Schubkasten öffnen zu können, muss es | |  | | | bieten. |

**Material:**

Welche Materialien werden für das Vorderstück verwendet?

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Da Schubkästen auch Frontelemente sind, sollten sie die gleiche | | | |  | wie die Möbeltüren | | | | |
| haben, d.h. zwischen |  | mm. | | | | | |
| **Faustregel:** | |  |  | | | | |
| Das Vorderstück sollte wegen der halbverdeckten Zinkung 1,5 mal dicker als die | | | | | |  | sein. | |

**Verbindung Schubkastenvorderstück und Schubkastenseiten:**



Quelle:

„Fachkunde Holztechnik“

23. Aufl. 2013, S.275,

Verlag Europa-Lehrmittel

➀ ➁ ➂ ➃ ➄

➀ ➁ ➂ ➃ ➄

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

****

**Schubkastenseiten:**

**Funktion:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Die Schubkästen werden an den Seiten | |  | An ihnen wird auch der |
|  | | befestigt. | | | | bieten. | befestigt. |

**Material:**

Welche Materialien werden für die Schubkastenseiten verwendet?

|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Damit die Seiten aus Vollholz durch den Gebrauch nicht verschleißen, sollten sie aus | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| hergestellt werden. | | | | | | | | | | | | | | |
| Die Seitendicke beträgt bei | | | kleinen | | | normalen | | | | schweren | | Schubkästen | | | | |
|  | | |  | |  | |  |  | | |  | | mm. | | |
| Die |  | sollte nicht mehr als 120 mm betragen. | | | | | | | | | | | | | | |
| Die Seiten sind nach hinten leicht | | | |  | | | | |  | | | | | | | |

**Verbindung Schubkastenseiten und Schubkastenvorderstück:** (siehe Schubkastenvorderstück)

|  |
| --- |
|  |

**Schubkastenhinterstück:**

**Funktion:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Das Schubkastenhinterstück | | |  | den Schubkasten hinten ab. | | | |
| Das Hinterstück sollte ca. | |  | mm niederer als die Schubkastenseiten sein, damit die Luft | | | | |
| beim Einschieben entweichen kann. Die Höhe hängt vom Einbau des | | | | | |  | ab. |

**Verbindung Schubkastenhinterstück und Schubkastenseiten:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | |  | | |  | | |  | | |
|  |  | |  |  | |  |  | |  |
|  | | | | | | | | | | | | | |

****

**Schubkastenboden:**

**Funktion:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Der Schubkastenboden hat die Aufgabe den Kasten im | |  | zu halten und |
|  | aufzunehmen. | |

**Material:**

Welche Materialien werden für den Schubkastenboden verwendet?

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | |
| Schubkastenböden sind selten aus Vollholz, da Holzwerkstoffe | | | |  | und | |  |
| stabiler sind.- |
| Schubkastenböden, die größer als | |  | sind, müssen aus mindestens | | |  | |
| Furniersperrholz sein- |

**Verbindung Schubkastenboden und Schubkastenseiten:**





Quelle: „Fachkunde Holztechnik“, 23. Aufl. 2013, S.276, Verlag Europa-Lehrmittel

3/4 D

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |