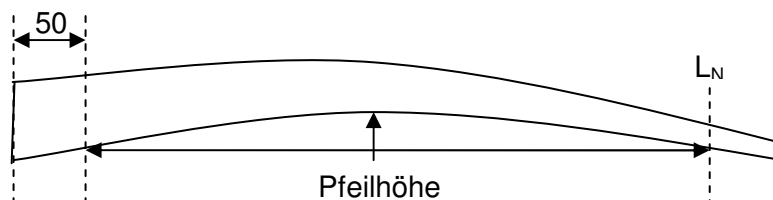


Güteklasse **BC** (Binder Holz **AB**)

- Holz aus ganzen Bäumen, frisch, gesund, gerade.
- Beim Auftreten von mehreren Fehlern, die knapp unter den zulässigen Grenzwerten liegen, kann eine Einstufung in die nächst niedere Güteklasse vorgenommen werden.

Krümmung max. [cm/lfm]

L1a	1,0
L1b	1,2
L2a	1,5
L2b+	2,0



Abholzigkeit max. [cm/lfm]

L1a/b	1,6
L2a	1,9
L2b+	2,3
L3a+	2,5

Länge [m]

Min. 4,04 bzw. Max. 5,29

Astigkeit

Die Verwendbarkeit als Sägerundholz darf nicht stark beeinträchtigt werden.

Drehwuchs

Die Verwendbarkeit als Sägerundholz darf nicht stark beeinträchtigt werden.

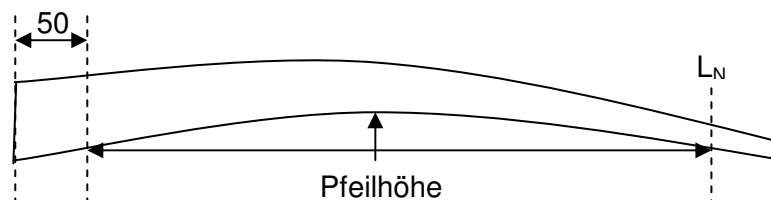
Risse

!!! Nicht zulässig sind !!!

- Bockkäfer
- Lineatus
- Verfärbungen
- Bläue
- Weichfäule
- Braunfäule

Güteklasse **D** (Binder Holz **D**)**Krümmung max. [cm/lfm] (Binder D2)**

L1a	1,2
L1b	1,7
L2a	2,0
L2b+	3,0

**Abholzigkeit [cm/lfm] (Binder D1)**

L1a/b	>1,6
L2a	>1,9
L2b+	>2,3
L3a+	>2,5

Länge [m] (Binder D3)

< 4,04 aber > 3,03 (RI2) bzw. > 5,29 (RI1)

Stockdurchmesser [cm] (Binder RI3)

> 58 cm

Astigkei

Stark grobastige Stücke in Kombination mit anderen erlaubten Fehlern. Muss jedoch als Sägerundholz verwendbar sein.

Drehwuchs

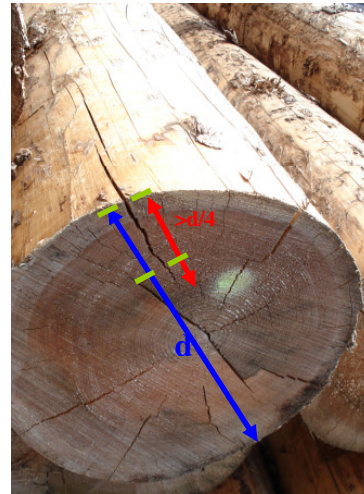
Zulässig; Stamm muss sägefähig sein.

Risse**Kreuzrisse von der Markröhre ausgehend (Spinne):**

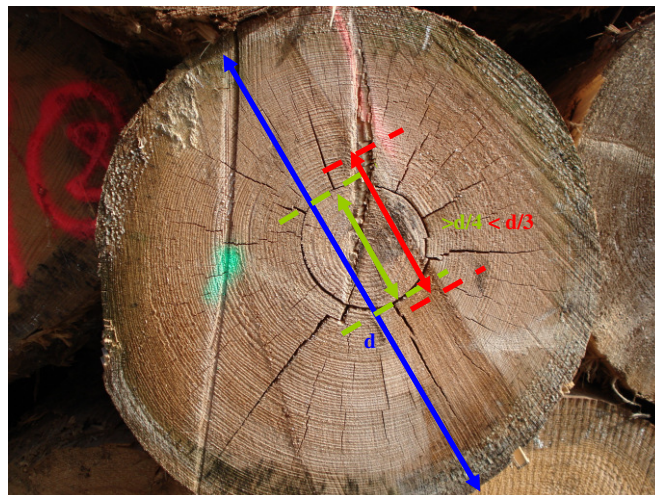
Unbegrenzt zulässig

Risse stirnseitig und entlang der Mantelfläche:

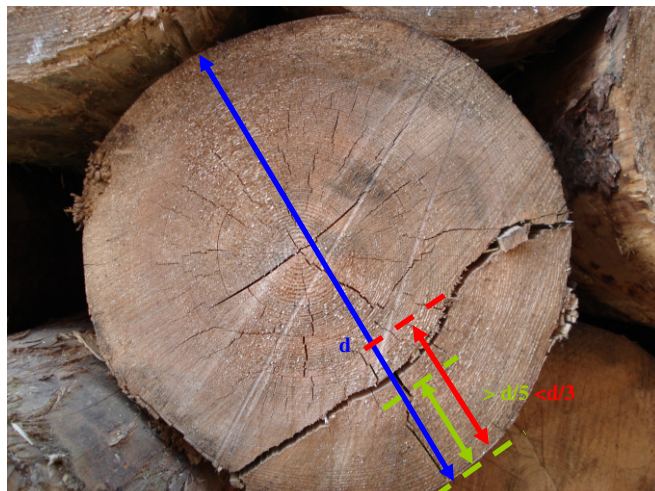
Tiefe Risse von der Mantelfläche ausgehend zulässig. Risstiefe an der Mantelfläche $> d/4$ zulässig.

**Ringschäle:**

Ringschalen $> d/4$, aber $< d/3$ (ILA) zulässig

**Fällschäden:**

Fällschäden sind ausgehend von der Mantelfläche bis zu einer Tiefe $> d/5$, aber $< d/3$ (ILA) zulässig



Braunfäule, Bläue, Rotsreifigkeit

Unbegrenzt zulässig

!!! Nicht zulässig sind !!!**Weichfäule****Güteklasse **CD** (Binder Holz **BBL**)**

Pilzbedingte und/oder sonstige Verfärbungen ohne Verringerung der Festigkeit des Holzes.

Bläue, Rotstreifigkeit max. [cm]

L1a/b	1,0
L2a	2,0
L2b	3,0
L3a	4,0
L3b	5,0
L4	6,0
L5	7,0

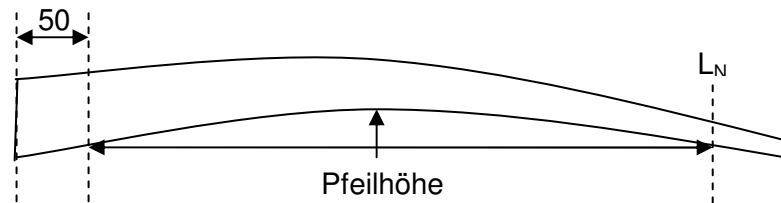


Gütekategorie **IL** (Binder Holz **ILC, ILA**)

Holz, das nicht mehr sägefähig ist, wird als Industrieholz klassifiziert.

Krümmung max. [cm/lfm] (Binder ILC)

L1a	>1,2
L1b	>1,7
L2a	>2,0
L2b+	>3,0



Länge [m] (Binder RI)

> 3,03 (RI2)

Zopfdurchmesser [cm] (Binder RI4)

< 8



!!! Nicht zulässig sind !!!

Weichfäule

Güteklasse **Brenn-/Manipulationsholz**
(Binder Holz **BR/MAN**)

Holz, das nicht sägefähig ist und auch von der Papier- und Plattenindustrie nicht verwendet werden kann, sowie weichfaules Holz.

Brenn-/Manipulationsholz

