

# Massive, keilgezinkte und lamellierte Profile für Holzfenster

## Anforderungen und Prüfung

### Inhalt

<b>1</b>	<b>Geltungsbereich</b>	<b>4</b>	3.1	Werkstoffe	14
			3.1.1	Holz	14
<b>2</b>	<b>Anforderungen</b>	<b>4</b>	3.1.2	Klebstoff	15
2.1	Allgemeines	4	3.2	Profile	15
2.2	Personelle Voraussetzungen	4	3.3	Bearbeitung	15
2.3	Betriebliche Voraussetzungen	4	3.3.1	Längsstöße	15
2.4	Werkstoffe	4	3.3.2	Lamellierung und Breitenverleimung	15
2.4.1	Holz	4	3.4	Verleimbedingungen	15
2.4.2	Klebstoff	8	3.4.1	Klima	15
2.5	Profile	9	3.4.2	Keilzinkenverbindungen	15
2.5.1	Abmessungen, Oberflächenbeschaffenheit, Formabweichungen	9	3.4.3	Lamellierung	16
2.5.2	Querschnittsform der Profile	10	<b>4</b>	<b>Prüfungen am fertig bearbei- teten Profil</b>	<b>16</b>
2.5.3	Aufbau verleimter Profile	10	4.1	Holzqualität, Jahrringlage, Wuchseigenschaften	16
2.6	Bearbeitungsverfahren	11	4.2	Holzfeuchte	17
2.6.1	Lamellierung und Breitenverleimung	11	4.3	Abmessungen, Oberflächenbeschaffenheit, Querschnittsform, Aufbau, Formabweichungen	17
2.6.2	Längsstöße	11	4.4	Keilzinkenlängsverbindungen	17
2.7	Verleimbedingungen	12	4.4.1	Dichtheit und Rissfreiheit	17
2.7.1	Klebstofflagerung/Mischung	12	4.4.2	Beleimung	17
2.7.2	Klimabedingungen	12	4.4.3	Biegefestigkeit	17
2.7.3	Keilzinkenverbindungen	12	4.5	Lamellierung	18
2.7.4	Lamellierung	13	4.5.1	Beleimung und Dichtheit der Lamellierungsfugen	18
2.8	Identifikationskennzeichnung	14	4.5.2	Klebfestigkeit	18
2.9	Kennzeichnung der Produktzertifizierung	14			
<b>3</b>	<b>Prüfung der Einzelteile und Verarbeitungsbedingungen</b>	<b>14</b>			

<b>5</b>	<b>Überwachung</b>	<b>19</b>
5.1	Eigenüberwachung (Betriebsinterne Qualitätskontrolle)	19
5.2	Fremdüberwachung	20
5.2.1	Eignungsnachweis eines Systems	20
5.2.2	Erstprüfung	20
5.2.3	Regelprüfung	20
5.2.4	Maßnahmen bei Nichterfüllung der Forderungen	21
5.2.5	Sonderprüfung	21
5.2.6	Überwachungsbericht	21