

# DIN 4000-131:2011-09 (D)

## Sachmerkmal-Listen - Teil 131: Schleifwerkzeuge aus Schleifmittel auf Unterlage

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Sachmerkmal-Listen-Nummer und Zuordnung .....	5
4 Sachmerkmal-Liste Nr. 1 .....	5
4.1 Grundformen .....	6
4.2 Merkmale .....	10
4.3 Festlegungen für die Merkmalkennung .....	12
5 Konformitätsklassen .....	18
5.1 Allgemeines .....	18
5.2 Konformitätsklasse 1 (CC1) .....	18
5.3 Konformitätsklasse 2 (CC2) .....	18
5.4 Konformitätsklasse 3 (CC3) .....	18
5.5 Konformitätsklasse 4 (CC4) .....	18
5.6 Vererbung der Merkmale in den Konformitätsklassen .....	18
5.7 Attribute der Merkmale .....	18
6 Merkmale -- Konformitätsklassen .....	18
6.1 Allgemeines .....	18
6.2 Merkmale -- Konformitätsklasse 1 .....	19
6.3 Merkmale -- Konformitätsklasse 2 .....	19
6.4 Merkmale -- Konformitätsklasse 3 .....	20
6.5 Merkmale -- Konformitätsklasse 4 .....	23
Anhang A (informativ) Zuordnung von Normen zu der Sachmerkmal-Liste .....	26
Literaturhinweise .....	27
<b>Bilder</b>	
Bild 1 -- Rolle .....	6
Bild 2 -- Schleifblatt, rechteckig .....	6
Bild 3 -- Schleifblatt, rund .....	6
Bild 4 -- Schleifblatt, dreieckig .....	6
Bild 5 -- Schleifband .....	6
Bild 6 -- Schleifhülse, zylindrisch .....	6
Bild 7 -- Schleifhülse, kegelig .....	6
Bild 8 -- Schleifkappe, kegelig .....	6

<b>Bild 9 -- Schleifkappe, spitz .....</b>	<b>7</b>
<b>Bild 10 -- Schleifkappe, rund .....</b>	<b>7</b>
<b>Bild 11 -- Schleifkappe, gerade .....</b>	<b>7</b>
<b>Bild 12 -- Lamellenschleifscheibe .....</b>	<b>7</b>
<b>Bild 13 -- Lamellenschleifstift .....</b>	<b>7</b>
<b>Bild 14 -- Vliesschleifscheibe / -walze .....</b>	<b>7</b>
<b>Bild 15 -- Schleifklotz .....</b>	<b>8</b>
<b>Bild 16 -- Fächerschleifscheibe, schräg .....</b>	<b>8</b>
<b>Bild 17 -- Fächerschleifscheibe, gerade .....</b>	<b>8</b>
<b>Bild 18 -- Vliesschleifscheibe, gewölbt .....</b>	<b>8</b>
<b>Bild 19 -- Vliesschleifscheibe, schräg .....</b>	<b>8</b>
<b>Bild 20 -- Vliesschleifscheibe, gerade .....</b>	<b>8</b>
<b>Bild 21 -- Schleifrolle, zylindrisch verklebt .....</b>	<b>9</b>
<b>Bild 22 -- Schleifrolle, kegelig verklebt .....</b>	<b>9</b>
<b>Bild 23 -- Bandschlaufe .....</b>	<b>9</b>
<b>Bild 24 -- Fächerschleifscheibe, allseitig belegt .....</b>	<b>9</b>

## **Tabellen**

<b>Tabelle 1 -- Merkmalliste .....</b>	<b>10</b>
<b>Tabelle 2 -- Ausführungsart Vulkanfiberschleifscheibe .....</b>	<b>13</b>
<b>Tabelle 3 -- Formkennung Vulkanfiberschleifscheibe .....</b>	<b>14</b>
<b>Tabelle 4 -- Schleifmittel auf Unterlage, Kantenausführung .....</b>	<b>15</b>
<b>Tabelle 5 -- Konformitätsklasse 1 für alle Bildkennungen .....</b>	<b>19</b>
<b>Tabelle 6 -- Konformitätsklasse 2 für alle Bildkennungen .....</b>	<b>19</b>
<b>Tabelle 7 -- Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 1, 2, 3, 4, 5, 15, 23 .....</b>	<b>20</b>
<b>Tabelle 8 -- Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 6, 7, 8, 9, 10, 11, 21, 22 .....</b>	<b>21</b>
<b>Tabelle 9 -- Konformitätsklasse 3 für die Bildkennungen 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 24 .....</b>	<b>22</b>
<b>Tabelle 10 -- Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 1, 2, 3, 4, 5, 15, 23 .....</b>	<b>23</b>
<b>Tabelle 11 -- Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 6, 7, 8, 9, 10, 11, 21, 22 .....</b>	<b>24</b>
<b>Tabelle 12 -- Konformitätsklasse 4 für die Bildkennungen 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 24 .....</b>	<b>25</b>