

Sachmerkmal-Leisten

für Halbzeug

DIN
4000
 Teil 4

Tabular layouts of article characteristics for semifinished products
 Grille de description pour caractéristiques des objets des produits semi-finis

Ersatz für Ausgabe 06.76
 und
 DIN 4000 T 4 Bbl 1/06.76

1 Anwendungsbereich

Diese Norm wird in Verbindung mit DIN 4000 Teil 1 für genormtes und nichtgenormtes Halbzeug angewendet.

Die in dieser Norm unter dem Begriff Halbzeug erfaßten Erzeugnisse gelten in der Eisen- und Stahlindustrie teilweise als Fertigerzeugnisse (siehe DIN 1353 Teil 2). Halbzeug für die Elektrotechnik wurde nur dann berücksichtigt, wenn in den Normen keine bzw. geringfügige elektrische Werte angegeben sind.

2 Sachmerkmal-Leiste – Nummer und Zuordnung

- Sachmerkmal-Leiste Nr 1: Flachzeug und Flachstäbe (Abschnitt 3.1)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 2: Sonderflachzeug (Abschnitt 3.2)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 3: Stäbe und Drähte (Abschnitt 3.3)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 4: Stäbe und Drähte mit Oberflächenprofil (Abschnitt 3.4)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 5: Gewebe und Gitter (Abschnitt 3.5)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 6: Profile, L-förmig (Abschnitt 3.6)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 7: Profile, T- und I-förmig (Abschnitt 3.7)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 8: Profile, U- und C-förmig (Abschnitt 3.8)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 9: Profile, Z-förmig (Abschnitt 3.9)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 10: Flach- und Wulstprofile (Abschnitt 3.10)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 11: Rohre, Formrohre und Hohlprofile (Abschnitt 3.11)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 12: Schläuche (Abschnitt 3.12)
- Sachmerkmal-Leiste Nr 13: Seile, Garne und Gurte (Abschnitt 3.13)

Fortsetzung Seite 2 bis 14

Normenausschuß Sachmerkmale (NSM) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

3 Sachmerkmal-Leisten

3.1 Sachmerkmal-Leiste Nr 1

für Flachzeug und Flachstäbe

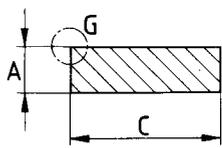


Bild 1.

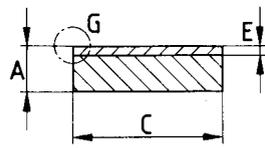


Bild 2.

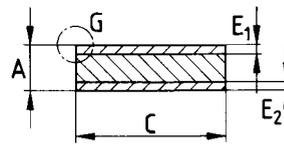


Bild 3.

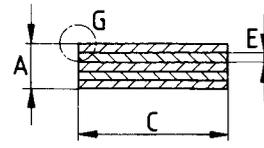


Bild 4.

Einzelheit G: Kantenausführung nach der entsprechenden Norm

Sachmerkmal-Leiste DIN 4000 - 4 - 1									
Kennbuchstabe	A	B	C	D	E	F	G	H	J
Sachmerkmal-Benennung	Gesamtdicke	zul. Abweichung zu A	Breite	zul. Abweichung zu C	Dicken E ₁ , E ₂		Kantenausführung	Werkstoff	Oberfläche und/oder Schutzart
Referenzhinweis						-			
Einheit	mm	mm	mm	mm	mm	-	-	-	-

3.2 Sachmerkmal-Leiste Nr 2

für Sonderflachzeug

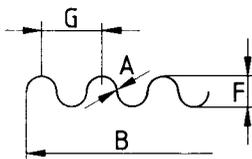


Bild 1.

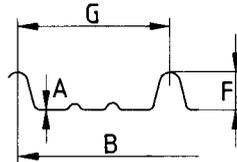


Bild 2.

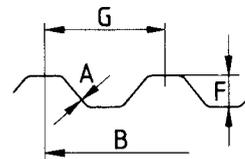


Bild 3.

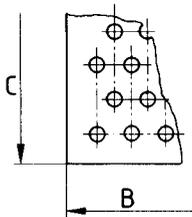


Bild 4.

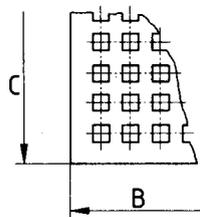


Bild 5.

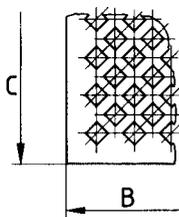


Bild 6.

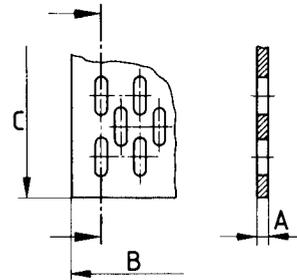


Bild 7.

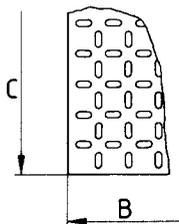


Bild 8.

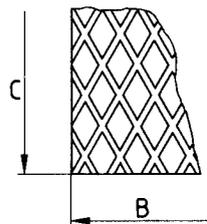


Bild 9.

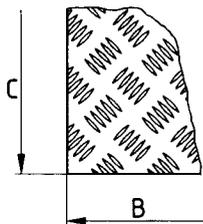


Bild 10.

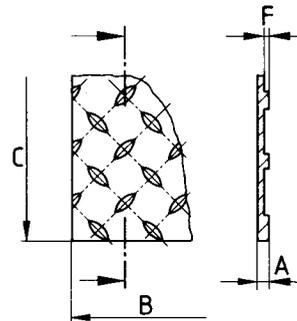
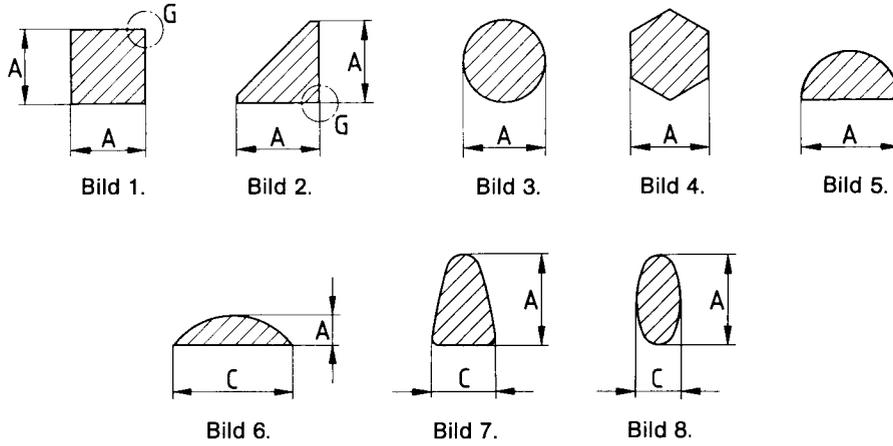


Bild 11.

Sachmerkmal-Leiste DIN 4000 - 4 - 2									
Kennbuchstabe	A	B	C	D	E	F	G	H	J
Sachmerkmal-Benennung	Dicke	Breite	Länge	offene Siebfläche		Wellen- oder Rippenhöhe	Wellenbreite	Werkstoff	Oberfläche und/oder Schutzart
Referenzhinweis						-			
Einheit	mm	mm	mm	%	-	mm	mm	-	-

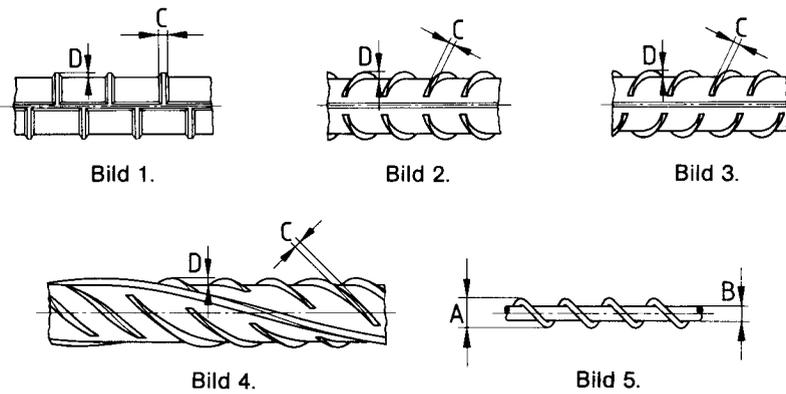
3.3 Sachmerkmal-Leiste Nr 3
für Stäbe und Drähte



Einzelheit G: Kantenausführung nach der entsprechenden Norm

Sachmerkmal-Leiste DIN 4000 – 4 – 3									
Kennbuchstabe	A	B	C	D	E	F	G	H	J
Sachmerkmal-Benennung	Seitenlänge oder Durchmesser oder SW oder Höhe	zul. Abweichung zu A	Breite	zul. Abweichung zu C			Kantenausführung	Werkstoff	Oberfläche und/oder Schutzart
Referenzhinweis					–	–			
Einheit	mm	mm	mm	mm	–	–	–	–	–

3.4 Sachmerkmal-Leiste Nr 4
für Stäbe und Drähte mit Oberflächenprofil



Sachmerkmal-Leiste DIN 4000 – 4 – 4									
Kennbuchstabe	A	B	C	D	E	F	G	H	J
Sachmerkmal-Benennung	Außen- oder Nenn-durchmesser	Kern-durchmesser	Rippenbreite	Rippenhöhe		bezogene Rippenfläche	Nennquerschnitt	Werkstoff	Oberfläche und/oder Schutzart
Referenzhinweis					–				
Einheit	mm	mm	mm	mm	–	–	cm ²	–	–