# Rundstangen gezogen/gepresst
# Barres rondes étirées/pressées
# RoHS-konform
# Conforme RoHS

**AA 6026**



| | Si | Fe | Cu | Mn | Mg | Zn | Cr | Ti | Pb | Bi | Sn | Beim./impuretés einz./par élément | Beim./impuretés Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Min. | 0.60 | | 0.20 | 0.20 | 0.60 | | | | | 0.50 | | | |
| Max. | 1.40 | 0.70 | 0.50 | 1.00 | 1.20 | 0.30 | 0.30 | 0.20 | 0.40 | 1.50 | 0.05 | 0.05 | 0.15 |

AA 6026 ist eine neu entwickelte Legierung, die bei der «Aluminium Association», der internationalen Vereinigung der Aluminium-Hersteller, registriert ist.
Die Legierung erfüllt die Forderungen der EU-Richtlinie 2002/95/EG vom 27.1.2003 RoHS.

L'alliage AA 6026, qui le 25 juin 2004 a été inscrit au registre de l'association internationale des producteurs d'aluminium (Aluminium Association) est très récent.
Il s'agit d'un produit écologique, conforme aux nouvelles directives RoHS 2002/95/EG du 27 janvier 2003.

| | | |
|---|---|---|
| Verfahren/Procédé: | ● gezogen/étiré | ○ gepresst/pressé |
| Zustand/Etat: | T6 | T6 |
| Toleranz/Tolérance: | bis 20 mm h9, ab 21 mm bis 60 mm h11 | |
| | jusqu'à 20 mm h9, dès 21 mm jusqu'à 60 mm h11 | |
| Stangenlänge/Longueur: | ca./env. 3 m | |
| Endenausführung | bis 40 mm angespitzt/angefast, ab 41 mm Enden gesägt | |
| Exécution des barres: | jusqu'à 40 mm pointé et chanfreiné, dès 41 mm bouts sciés | |
| Stangenende | orange | |
| Marquage des barres: | orange | |

| mm | kg/m | AA-6026 |
|---|---|---|
| 8.0 | 0.14 | ● |
| 10.0 | 0.21 | ● |
| 12.0 | 0.31 | ● |
| 13.0 | 0.36 | ● |
| 15.0 | 0.48 | ● |
| 16.0 | 0.54 | ● |
| 18.0 | 0.69 | ● |
| 20.0 | 0.85 | ● |
| 21.0 | 0.93 | ● |
| 22.0 | 1.03 | ● |
| 23.0 | 1.12 | ● |
| 24.0 | 1.22 | ● |
| 25.0 | 1.32 | ● |
| 26.0 | 1.43 | ● |
| 28.0 | 1.66 | ● |
| 30.0 | 1.91 | ● |
| 32.0 | 2.17 | ● |
| 33.0 | 2.31 | ● |

| mm | kg/m | AA-6026 |
|---|---|---|
| 35.0 | 2.60 | ● |
| 36.0 | 2.75 | ● |
| 37.0 | 2.90 | ● |
| 38.0 | 3.06 | ● |
| 40.0 | 3.39 | ● |
| 42.0 | 3.74 | ● |
| 45.0 | 4.29 | ● |
| 46.0 | 4.48 | ● |
| 48.0 | 4.88 | ● |
| 50.0 | 5.30 | ● |
| 52.0 | 5.73 | ● |
| 55.0 | 6.41 | ● |
| 56.0 | 6.65 | ● |
| 60.0 | 7.63 | ○ |
| 62.0 | 8.15 | ○ |
| 65.0 | 8.95 | ○ |
| 70.0 | 10.39 | ○ |
| 75.0 | 11.92 | ○ |

| mm | kg/m | AA-6026 |
|---|---|---|
| 80.0 | 13.65 | ○ |
| 85.0 | 15.31 | ○ |
| 90.0 | 17.17 | ○ |
| 100.0 | 21.20 | ○ |
| 105.0 | 23.37 | ○ |
| 110.0 | 25.65 | ○ |
| 115.0 | 28.03 | ○ |
| 120.0 | 30.52 | ○ |
| 130.0 | 35.82 | ○ |
| 140.0 | 41.54 | ○ |
| 150.0 | 47.69 | ○ |
| 160.0 | 54.26 | ○ |
| 170.0 | 61.25 | ○ |
| 180.0 | 68.67 | ○ |
| 190.0 | 76.51 | ○ |
| 200.0 | 84.78 | ○ |