



BRONMETAL

Bronze Br

Produkt format:

Technische daten:

Anwendungen Band

Band

Kupferband Laminat in Rollen für industrielle



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

| Bezeichnung | | Durchmesser oder Schlüsselweite (Nennmaß) | Zugfestigkeit | | 0,2% - Dehngrenze | | Bruchdehnung | | Härte | | Korngröße | | | |
|-------------|---------|---|---------------|-----|-------------------|------|-------------------|-----------------------|------------------------|-----|-----------|------|------|---|
| Werkstoff | Zustand | | mm | | N/mm ² | | N/mm ² | | % | | mm | | | |
| | | Kurzzeichen | Nummer | von | bis | mín. | máx. | R _{p0.2} | A _{50 mm} | A | HV | mín. | máx. | |
| | | | | | | | | für Dicken bis 2,5 mm | für Dicken über 2,5 mm | | | | | |
| CuSn4 | CW450K | R290 | 0,1 | 5 | 290 | 390 | (máx. 190) | 40 | 50 | - | - | - | - | |
| | | H070 | | | - | - | - | - | - | 70 | 100 | - | - | |
| | | R390 | 0,1 | 5 | 390 | 490 | (mín. 210) | 11 | 13 | - | - | - | - | |
| | | H115 | | | - | - | - | - | - | 115 | 155 | - | - | |
| | | R480 | 0,1 | 5 | 480 | 570 | (mín. 420) | 4 | 5 | - | - | - | - | |
| | | H150 | | | - | - | - | - | - | 150 | 180 | - | - | |
| | | R540 | 0,1 | 2 | 540 | 630 | (mín. 490) | 3 | - | - | - | - | - | - |
| | | H170 | | | - | - | - | - | - | 170 | 200 | - | - | |
| | | R610 | 0,1 | 2 | 610 | - | (mín. 540) | - | - | - | - | - | - | - |
| | | H190 | | | - | - | - | - | - | 190 | - | - | - | |
| | | | | | | | | | | | | | | |