

DIM L-BeCu25[©]

DIM L-BeCu25
CuBe2
Beryllium-Kupferwerkstoff

Eigenschaften

Schnelle Wärmeableitung,
gute Gleiteigenschaften,
sehr verschleißbeständig,
hohe Härte,
hohe elektr. Leitfähigkeit,
hohe mech. Festigkeit,
dauerschwingfest,
korrosionsbeständig,
seewasserbeständig,
sehr gute Polierfähigkeit,

bis 1150 N/mm²

Empfohlene Anwendung

Reparaturen an Kühleinsätzen aus Beryllium-Kupfer oder Ampcoloy Werkstoffen,
Apparatebau,
Medizintechnik