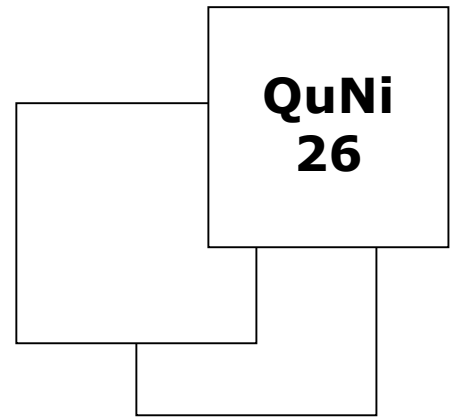


Anwendungsgebiete

QuNi26 für zähe Verbindungen und Auftragungen an hitzebeständigen Cr- und CrNi-Stählen und Ni-Basislegierungen.
Nichtrostend, hitzebeständig, hochwarmfest, kaltzäh bis -269°C , gut geeignet für Austenit-Ferrit-Verbindungen.
Austenitisch, Gefüge nicht umwandelbar.



Richtanalyse

C	Si	Mn	Cr	Nb	Fe	Ni
<0,02	<0,2	3	20	2,7	0,8	Rest

Norm / Mechanische Gütwerte

W.-Nr.: 2.4806
Zugfestigkeit: R_M MPa >640
Dehnung: A % > 35

Empfehlung für Grundwerkstoffe

2.4816, 2.4817, 2.4851, 1.4876, 1.6907

Pufferungen und Verbindungsschweißungen unterschiedlicher Werkstoffe

Anwendungen / Notizen
