



DRATEC[®]
DRAHTTECHNIK GMBH

DT-SG NiCu	เหล็กเส้น MAG-Wire
ข้อมูลจำเพาะ:	การจำแนกประเภท AWS 5.28 ~ ER 80S-G EN ISO 16834: ~ Mn3Ni1Cu
การประยุกต์ใช้:	โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับการเชื่อมเหล็กทนต่อการกัดกร่อนในบรรยากาศเช่น Cor-ten, Resco, Patinax และคนอื่น ๆ.
องค์ประกอบทางเคมี องค์ประกอบโดยน้ำหนัก (%):	C: 0,09 Si: 0,85 Mn: 1,40 Ni: 0,85 Cu: 0,40
คุณสมบัติทางกล: (ทั่วไป)	ความแข็งแรงของผลผลิต (Re) 440-560 N / mm ² ความต้านแรงดึง (Rm) 580-660 N / mm ² การยืดตัว (A) (Lo = 5do) 24-30% พลังงานกระแทก (Av) 100 J
อนุมัติ:	DB, C € -Zeichen
การป้องกันบรรยากาศ:	MAG-wire M11 - M13, M21 - M23
สีฐานทั่วไป:	COR-TEN A / Patinax 37 WStE 37.2, WStE 37.3, WStE 52.3 S235J2W - S355K2W
บรรจุภัณฑ์:	MIG: สพูลบน D 100 / D 200 / K 200 / K 300