

# DUPLEX-F51

UNI EN 10088 W.Nr. 1.4462



## NORME E INDICAZIONI

Norm. Acciaio **UNI EN 10088**

Sigla **DUPLEX-F51**

W.NR. **1.4462**

Afnor **Z3CND22-05AZ** - Aisi **A182-F51**

Stato di Fornitura/Simbologia **SOLUBILIZZATO / + AT**

Din **X8CrNi25-21**

## COMPOSIZIONE CHIMICA

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	N
≤ 0,03	≤ 1,00	≤ 2,00	≤ 0,035	≤ 0,015	21 - 23	2,5 - 3,5	4,5 - 6,5	0,11 - 0,22

## CARATTERISTICHE MECCANICHE

Diam.	Spess.	Re/Rp Min. N/mm <sup>2</sup>	Rm N/mm <sup>2</sup>	A Min. %	Z Min. %	KV J min T 20°	HB DI FORNITURA
/	/	450	650 - 880	25	/	100 /	max 270

## CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

Acciaio inossidabile bifasico con ottima resistenza alla tenso corrosione. Saldabile, idoneo per di costruzioni particolari in sollecitazione continua. Ambiente chimico, petrolifero, marino e off-shore.

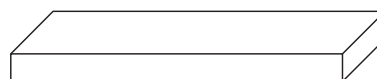
## GAMMA



TONDI

PIATTI

QUADRI



LAMIERE

ESAGONI

SEDE DI VICENZA  
via M. D'Azeglio 43/45  
Altavilla Vicentina VI Italia  
T. +39 0444 339 711

FILIALE DI BARI  
Via dei Gladioli 6  
70026 Modugno BA Italia  
T. +39 080 531 4928

FILIALE DI MILANO  
Via Bizzozzero, 82  
Cormano MI Italia  
T. +39 02 663 022 43