

S355J2 – FE510 – 1.0577

NORME E INDICAZIONI

Normativa Acciaio: **UNI EN 10025-5**

Sigla: **S355J2**

Stato di Fornitura / Simbologia: **NATURALE / +U**

COMPOSIZIONE CHIMICA

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	V	Ni
<0,22	<0,55	<1,60	<0,025	<0,025	/	/	<0,55	/

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Diam.	Spess.	Re/Rp min. N/mm2	Rm N/mm2	A min. %	Z min. %	KV J min T20°	HB di fornitura
/	/	315	450-600	18	/	27 /	/

CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

Acciaio strutturale utilizzato come materiale da costruzione in svariati campi dell'ingegneria: travi reticolari, tralicci, elementi di strutture portanti. Il settore specifico di impiego è fortemente influenzato dalle caratteristiche di resistenza meccanica, resistenza fisico-chimica, duttilità, fragilità, durabilità dell'acciaio.

GAMMA

TONDI – PIATTI – QUADRI – TUBI