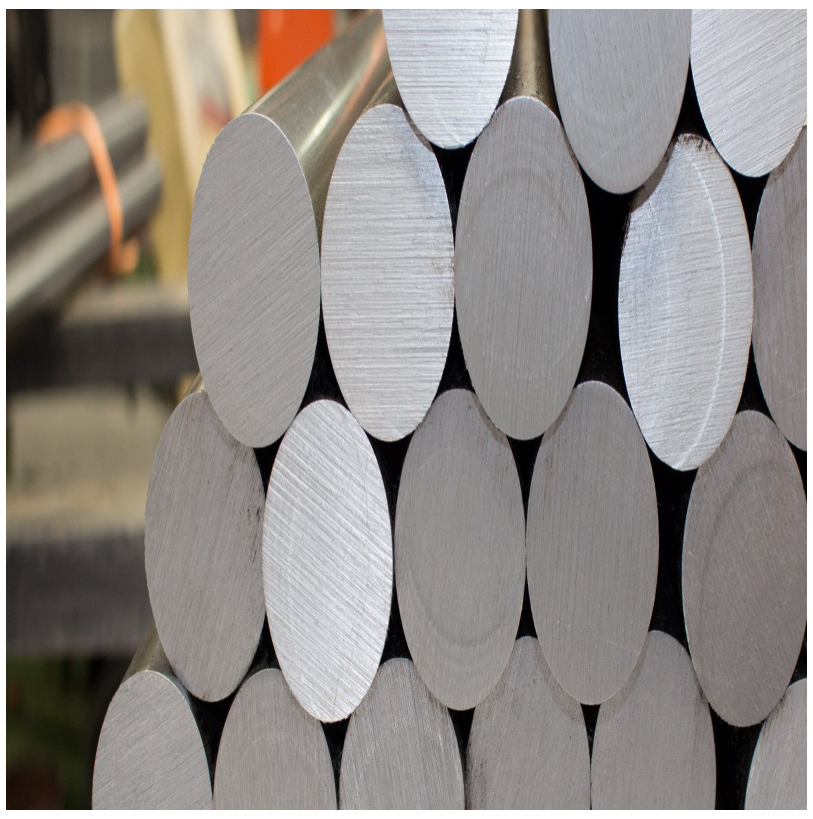


EN2 à¤¬à¤¨à¤¾à¤® EN2A à¤¬à¤¨à¤¾à¤® EN2B à¤¬à¤¨à¤¾à¤® EN2C à¤¬à¤¨à¤¾à¤® EN2D â?? à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡ à¤«à¥?à¤°à¥•à¤®à¤¿à¤?à¤? à¤?à¤° à¤®à¤¾à¤?à¤²à¥•à¤¡ à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤² à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¡à¥•à¤¸ (BS 970:1955) à¤?à¥? à¤¸à¤?à¤ªà¥?à¤°à¥•à¤£ à¤¤à¥•à¤²à¤¨à¤¾

Steelmet Industries - Bright Bars, Alloy Steels, Free Cutting Steels, Stainless Steels

à¤µà¤¿à¤µà¤°à¤£

à¤ªà¤°à¤¿à¤?à¤¯

à¤¬à¥•à¤°à¤¿à¤?à¤¿à¤¶ à¤®à¤¾à¤¨à¤? BS 970:1955 à¤?à¥? à¤¤à¤¹à¤¤ à¤¨à¤¿à¤°à¥•à¤¦à¤¿à¤·à¥•à¤? **EN2 à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤² à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¡ à¤ªà¤°à¤¿à¤µà¤¾à¤°** à¤®à¥?à¤? à¤²à¥?-à¤?à¤¾à¤°à¥•à¤¬à¤¨ **à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡-à¤«à¥?à¤°à¥•à¤®à¤¿à¤?à¤? à¤?à¤° à¤¸à¤¾à¤®à¤¾à¤¨à¥•à¤¯-à¤?à¤¦à¥•à¤¦à¥?à¤¶à¥•à¤¯à¥?à¤¯ à¤®à¤¾à¤?à¤²à¥•à¤¡ à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸** à¤¶à¤¾à¤®à¤¿à¤² à¤¹à¥?à¤?, à¤?à¤¿à¤¨à¥•à¤¹à¥?à¤? à¤¬à¥?à¤?à¤¡à¤¿à¤?à¤?, à¤ªà¥•à¤°à¥?à¤¸à¤¿à¤?à¤?, à¤¡à¥?à¤ª à¤¡à¥•à¤°à¥?à¤?à¤?à¤? à¤?à¤° à¤¸à¤¾à¤®à¤¾à¤¨à¥•à¤¯ à¤?à¤?à¤?à¥?à¤¨à¤¿à¤¯à¤°à¤¿à¤?à¤? à¤ à¤¨à¥•à¤ªà¥•à¤°à¤¯à¥?à¤?à¥?à¤? à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• à¤¡à¤¿à¤?à¤¼à¤¾à¤?à¤¨ à¤?à¤¿à¤¯à¤¾ à¤?à¤¯à¤¾ à¤¹à¥?à¥¤**EN2A, EN2B, EN2C**, à¤?à¤° **EN2D** à¤?à¥?à¤¸à¥? à¤µà¥?à¤°à¤¿à¤•à¤?à¤?à¥•à¤¸ à¤«à¥?à¤°à¥•à¤®à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥?, à¤¡à¤?à¥•à¤?à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? (à¤¤à¤¨à¥•à¤¯à¤¤à¤¾) à¤?à¤° à¤¤à¤¨à¥•à¤¯ à¤¶à¤?à¥•à¤¤à¤¿ à¤?à¥? à¤¬à¥?à¤? à¤¸à¤?à¤¤à¥•à¤²à¤¨ à¤¬à¤¨à¤¾à¤¨à¥? à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• à¤?à¤¾à¤°à¥•à¤¬à¤¨ à¤?à¤° à¤®à¥?à¤?à¤?à¤¨à¥?à¤? à¤?à¥? à¤¸à¥?à¤®à¤¾à¤?à¤? à¤?à¥? à¤¸à¤®à¤¾à¤¯à¥?à¤?à¤¿à¤¤ à¤?à¤°à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¤?à¥¤ à¤¯à¤¹ à¤?à¤¾à¤?à¤¡ à¤?à¤?à¤?à¥?à¤¨à¤¿à¤¯à¤°à¥?à¤?, à¤?à¤°à¥?à¤¦à¤¾à¤°à¥?à¤? à¤?à¤° à¤¨à¤¿à¤°à¥•à¤®à¤¾à¤¤à¤¾à¤?à¤? à¤?à¥? à¤¸à¤¹à¥? à¤µà¤¿à¤¨à¤¿à¤°à¥•à¤¦à¥?à¤¶ à¤?à¥•à¤¨à¤¨à¥? à¤®à¥?à¤? à¤®à¤¦à¤¦ à¤?à¤°à¤¨à¥? à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• à¤?à¤¨ à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¡à¥•à¤¸ à¤?à¥? à¤µà¤¿à¤¸à¥•à¤¤à¤¾à¤° à¤¸à¥? à¤¤à¥•à¤²à¤¨à¤¾ à¤?à¤°à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¥¤

à¤¤à¥•à¤²à¤¨à¤¾à¤¤à¥•à¤®à¤? à¤¤à¤¾à¤²à¤¿à¤?à¤¾ â?? à¤°à¤¾à¤¸à¤¾à¤¯à¤¨à¤¿à¤? à¤¸à¤?à¤°à¤?à¤¨à¤¾ (à¤µà¤?à¤¨ à¤?à¥? à¤ à¤¨à¥• à¤¸à¤¾à¤° %, BS 970:1955)

à¤?à¥• à¤°à¥?à¤¡	à¤?à¤¾à¤°à¥• à¤¬à¤¨ (C)	à¤®à¥?à¤?à¤?à¤¨à¥?à¤? (Mn)	à¤¸à¤²à¥•à¤«à¤° (S) à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®	à¤«à¥?à¤¸à¥• à¤«à¥?à¤°à¤¸ (P) à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®	à¤µà¤
EN2	0.20% à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®	0.80% à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®	0.060%	0.060%	à¤®à¤ à¤¸à¤³ à¤?à¤ à¤¯à¥ à¤«à¥ à¤®à¤ à¤?à¥
EN2A	0.12% à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®	0.50% à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®	0.050%	0.050%	à¤¬à¥ à¤¡à¥• à¤?à¤ à¤¬à¥ à¤?à¥ à¤?à¤ Mn
EN2B	0.15% à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®	0.50% à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®	0.050%	0.050%	EN2A à¤²à¤¨ à¤¥à¥ à¤§à¤ à¤?à¥ à¤?à¥ à¤«à¥ à¤®à¥
EN2C	0.15â??0.25%	0.40â??0.60%	0.050%	0.050%	à¤«à¥ à¤ªà¥• à¤®à¥ à¤¹à¥• à¤¶à¤ à¤²à¤¿ à¤?à¤ à¤°à¥
EN2D	0.15â??0.30%	0.40â??0.70%	0.050%	0.050%	EN2 à à¤°à¥ à¤®à¥ à¤?à¤ à¤¶à¤ •à¤¯à¤ à¤«à¥

*à¤¨à¥?à¤?: **EN1 à¤¶à¥•à¤°à¥?à¤?à¤?à¤²à¤¾ (à¤?à¥?à¤¸à¥? EN1A à¤?à¤° EN1B)** à¤?à¥? à¤°à¥?à¤¸à¥•à¤«à¤°à¤¸à¥•à¤¸ à¤«à¥•à¤?à¥?à¤? à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸ à¤?à¥? à¤µà¤¿à¤ªà¤°à¥?à¤¤, à¤¸à¤à¥? EN2-à¤¶à¥•à¤°à¥?à¤?à¤?à¤²à¤¾ à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¡à¥•à¤¸*

Steelmet Industries - Bright Bars, Alloy Steels, Free Cutting Steels, Stainless Steels

à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡ à¤µà¤¿à¤°à¥?à¤ªà¤£ (cold deformation) à¤?à¥? à¤¦à¥?à¤°à¤¾à¤¨ à¤¡à¤?à¥• à¤?à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤?à¤° à¤µà¤¿à¤¶à¥•à¤µà¤¸à¤¨à¥?à¤¯ à¤µà¥?à¤²à¥• à¤¡à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤¸à¥•à¤¨à¤¿à¤¶à¥•à¤?à¤¿à¤¤ à¤?à¤°à¤¨à¥? à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• à¤?à¤® à¤¸à¤²à¥•à¤«à¤° à¤¸à¥•à¤¤à¤° (â?¤ 0.050â??0.060%) à¤¬à¤¨à¤¾à¤• à¤°à¤?à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¤?à¥¤

à¤µà¤¿à¤¶à¤¿à¤·à¥•à¤? à¤ à¤¨à¥•à¤ªà¥•à¤°à¤¯à¥?à¤?

EN2-à¤¶à¥•à¤°à¥?à¤?à¤?à¤²à¤¾ à¤?à¥? à¤®à¤¾à¤?à¤²à¥•à¤¡ à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸ à¤?à¤¾ à¤µà¤¿à¤¨à¤¿à¤°à¥•à¤®à¤¾à¤£ à¤?à¥•à¤·à¥?à¤¤à¥•à¤° à¤®à¥?à¤? à¤µà¥•à¤¯à¤¾à¤ªà¤? à¤°à¥?à¤ª à¤¸à¥? à¤?à¤ªà¤¯à¥?à¤? à¤?à¤¿à¤¯à¤¾ à¤?à¤¾à¤¤à¤¾ à¤¹à¥?:

Steelmet Industries - Bright Bars, Alloy Steels, Free Cutting Steels, Stainless Steels

- à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡-à¤«à¥?à¤°à¥•à¤®à¥•à¤¡, à¤ªà¥•à¤°à¥?à¤¸à¥•à¤¡ à¤?à¤° à¤¡à¥?à¤ª-à¤¡à¥• à¤°à¥?à¤¨ à¤?à¤?à¤?
- à¤¬à¥•à¤°à¥?à¤?à¥?à¤?, à¤?à¥•à¤²à¤¿à¤ª, à¤°à¤¿à¤µà¥?à¤? à¤?à¤° à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡-à¤¹à¥?à¤¡à¥?à¤¡ à¤«à¤¾à¤¸à¥•à¤?à¤¨à¤°à¥•à¤¸
- à¤¹à¤²à¥•à¤?à¥? à¤¤à¤¨à¤¾à¤µ à¤µà¤¾à¤²à¥? à¤¶à¤¾à¤«à¥•à¤?, à¤ªà¤¿à¤¨ à¤?à¤° à¤¬à¥• à¤¶
- à¤µà¥?à¤²à¥•à¤¡à¥?à¤¡ à¤¸à¤?à¤°à¤?à¤¨à¤¾à¤¤à¥•à¤®à¤? à¤ à¤¸à¥?à¤?à¤¬à¤²à¥? à¤?à¤° à¤«à¥?à¤¬à¥•à¤°à¤¿à¤?à¥?à¤?à¥?à¤¡ à¤ªà¥•à¤°à¥•à¤?à¥?
- à¤ à¤?à¥•à¤?à¥? à¤¡à¤?à¥•à¤?à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤?à¥? à¤?à¤µà¤¶à¥•à¤¯à¤?à¤¤à¤¾ à¤µà¤¾à¤²à¥? à¤¸à¤¾à¤®à¤¾à¤¨à¥•à¤¯ à¤?à¤?à¤?à¥?à¤¨à¤¿à¤¯à¤°à¤¿à¤?à¤? à¤?à¤?à¤?

à¤®à¥•à¤?à¥•à¤¯ à¤ à¤?à¤¤à¤° à¤?à¤° à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¡ à¤?à¤¯à¤¨ à¤?à¤¾à¤?à¤¡

- **EN2**: à¤®à¤¾à¤¨à¤? à¤¬à¥?à¤?à¤¡à¤¿à¤?à¤?, à¤«à¥?à¤°à¥•à¤®à¤¿à¤?à¤? à¤?à¤° à¤¹à¤²à¥• à¤?à¥? à¤®à¤¶à¥?à¤¨à¤¿à¤?à¤? à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• à¤?à¤ªà¤¯à¥•à¤?à¥•à¤¤ à¤?à¤§à¤¾à¤°à¤-à¥?à¤¤ à¤¸à¤¾à¤®à¤¾à¤¨à¥•à¤¯-à¤?à¤¦à¥•à¤¦à¥?à¤¶à¥•à¤¯à¥?à¤¯ à¤®à¤¾à¤?à¤²à¥•à¤¡ à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤² à¤µà¥?à¤°à¤¿à¤•à¤?à¤?à¥¤
- **EN2A**: à¤¨à¤¿à¤¯à¤?à¤¤à¥•à¤°à¤¿à¤¤ à¤?à¤¾à¤°à¥•à¤¬à¤¨ (0.12% à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®) à¤?à¤° à¤®à¥?à¤?à¤?à¤¨à¥?à¤? (0.50% à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®) à¤?à¤?à¤¤à¥?à¤° à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡ à¤«à¥?à¤°à¥•à¤®à¤¿à¤?à¤? à¤?à¤° à¤¡à¥?à¤ª à¤¡à¥•à¤°à¥?à¤?à¤?à¤? à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤® à¤?à¥?à¤®à¤²à¤¤à¤¾ à¤?à¤° à¤¡à¤?à¥•à¤?à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤ªà¥•

à¤°à¤¦à¤¾à¤¨ à¤?à¤°à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¤?à¥¤

- **EN2B**: à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡ à¤«à¥?à¤°à¥•à¤®à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤?à¤° EN2A à¤?à¥? à¤¤à¥•à¤²à¤¨à¤¾ à¤®à¥?à¤? à¤¥à¥?à¤¡à¤¼à¥? à¤ à¤§à¤¿à¤? à¤¯à¥?à¤²à¥•à¤¡/à¤¤à¤¨à¥•à¤¯ à¤¶à¤?à¥•à¤¤à¤¿ à¤?à¥? à¤¬à¥?à¤? à¤•à¤? à¤µà¥•à¤¯à¤¾à¤µà¤¹à¤¾à¤°à¤¿à¤? à¤¸à¤?à¤¤à¥ •à¤²à¤¨ à¤ªà¥•à¤°à¤¦à¤¾à¤¨ à¤?à¤°à¤¤à¤¾ à¤¹à¥?à¥¤

- **EN2C**: à¤?à¤?à¥•à¤? à¤?à¤¾à¤°à¥•à¤¬à¤¨ à¤¸à¤¾à¤®à¤?à¥•à¤°à¥? (0.15â??0.25%) à¤ à¤?à¥ •à¤?à¥? à¤µà¥?à¤²à¥•à¤¡à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤?à¤° à¤®à¤§à¥•à¤¯à¤® à¤«à¥?à¤°à¥• à¤®à¤¿à¤?à¤? à¤?à¥•à¤·à¤®à¤¤à¤¾ à¤?à¥? à¤¬à¤¨à¤¾à¤• à¤°à¤?à¤¤à¥? à¤¹à¥•à¤• à¤¶à¤?à¥•à¤¤à¤¿ à¤?à¤° à¤?à¤ à¥?à¤°à¤¤à¤¾ à¤¬à¤¢à¤¼à¤¾à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¥¤

- **EN2D**: EN2 à¤ªà¤°à¤¿à¤µà¤¾à¤° à¤®à¥?à¤? à¤?à¤?à¥•à¤?à¤¤à¤® à¤?à¤¾à¤°à¥•à¤¬à¤¨ à¤°à¥?à¤?à¤? (0.15â??0.30%), à¤?à¤¨ à¤¸à¤¾à¤®à¤¾à¤¨à¥•à¤¯ à¤?à¤?à¤?à¥?à¤¨à¤¿à¤¯à¤°à¤¿à¤?à¤? à¤?à¤?à¤?à¥?à¤? à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• à¤?à¤ªà¤¯à¥• à¤?à¥•à¤¤ à¤?à¤¿à¤¨à¥•à¤¹à¥?à¤? à¤ à¤§à¤¿à¤? à¤¶à¤?à¥•à¤¤à¤¿ à¤?à¥? à¤?à¤µà¤¶à¥• à¤¯à¤?à¤¤à¤¾ à¤¹à¥?à¤¤à¥? à¤¹à¥? à¤?à¤° à¤?à¤¹à¤¾à¤• à¤?à¤?à¤à¥?à¤° à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡ à¤¬à¥?à¤?à¤¡à¤¿à¤?à¤? à¤?à¤µà¤¶à¥•à¤¯à¤? à¤¨à¤¹à¥?à¤? à¤¹à¥?à¥¤

Steelmet Industries - Bright Bars, Alloy Steels, Free Cutting Steels, Stainless Steels

Steelmet Industries à¤?à¤ªà¤?à¥? à¤?à¤¯à¤¾à¤®à¥? à¤?à¥?à¤²à¤°à¥?à¤?à¤¸ à¤?à¤° à¤¸à¤¤à¤¹ à¤«à¤¿à¤¨à¤¿à¤¶ à¤?à¤µà¤¶à¥•à¤¯à¤?à¤¤à¤¾à¤?à¤? à¤?à¥? à¤ à¤¨à¥•à¤°à¥?à¤ª EN2-à¤¶à¥• à¤°à¥?à¤?à¤?à¤²à¤¾ à¤?à¤° à¤?à¤§à¥•à¤¨à¤¿à¤? BS 970:1991 / EN à¤¸à¤®à¤?à¤?à¥•à¤· à¤®à¤¾à¤?à¤²à¥•à¤¡ à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤² à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¡à¥•à¤¸ à¤®à¥?à¤? **à¤¬à¥•à¤°à¤¾à¤?à¤? à¤¬à¤¾à¤°à¥•à¤¸ à¤?à¤° à¤?à¤¸à¥•à¤?à¤®-à¤ªà¥•à¤°à¥?à¤«à¤¾à¤?à¤² à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤² à¤¬à¤¾à¤°à¥•à¤¸** à¤?à¥? à¤?à¤ªà¥?à¤°à¥•à¤¤à¤¿ à¤?à¤°à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¥¤

à¤¹à¥?à¤? à¤?à¥•à¤°à¥?à¤?à¤®à¥?à¤?à¤? à¤?à¤° à¤µà¥?à¤²à¥• à¤¡à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥?

EN2-à¤¶à¥•à¤°à¥?à¤?à¤?à¤²à¤¾ à¤?à¥? à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸ à¤²à¥?-à¤?à¤¾à¤°à¥•à¤¬à¤¨ à¤®à¤¾à¤?à¤²à¥•à¤¡ à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸ à¤¹à¥?à¤? à¤?à¤° à¤¥à¥•à¤°à¥?-à¤¹à¤¾à¤°à¥• à¤¡à¤¨à¤¿à¤?à¤? à¤¹à¥?à¤? à¤?à¥•à¤°à¥?à¤?à¤®à¥?à¤?à¤? à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• à¤¨à¤¹à¥?à¤? à¤¹à¥?à¤?à¥¤ à¤¹à¤¾à¤²à¤¾à¤?à¤?à¤¿, **EN2A à¤?à¤° EN2B** à¤?à¥?à¤¸à¥? à¤²à¥?-à¤?à¤¾à¤°à¥• à¤¬à¤¨ à¤µà¥?à¤°à¤¿à¤•à¤?à¤?à¥•à¤¸ à¤?à¥? **à¤?à¥?à¤¸-à¤¹à¤¾à¤°à¥•à¤¡à¤¨ (à¤?à¤¾à¤°à¥• à¤¬à¤°à¤¾à¤?à¤?)** à¤?à¤¿à¤¯à¤¾ à¤?à¤¾ à¤¸à¤?à¤¤à¤¾ à¤¹à¥? à¤?à¤¹à¤¾à¤• à¤¡à¤?à¥• à¤?à¤¾à¤?à¤² à¤?à¥?à¤° à¤?à¥? à¤¸à¤¾à¤¥ à¤?à¤¿à¤¸à¤¾à¤µ-à¤ªà¥•à¤°à¤¤à¤¿à¤°à¥?à¤§à¥? à¤¸à¤¤à¤¹ à¤?à¥? à¤?à¤µà¤¶à¥•à¤¯à¤?à¤¤à¤¾ à¤¹à¥?à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¥¤ à¤?à¥?à¤•à¤?à¤¿ à¤¸à¤²à¥•à¤«à¤° à¤?à¤° à¤«à¥?à¤¸à¥•à¤«à¥?à¤°à¤¸ à¤?à¥? à¤¸à¤?à¥•à¤¤à¥? à¤¸à¥? à¤¨à¤¿à¤¯à¤?à¤¤à¥•à¤°à¤¿à¤¤ à¤?à¤¿à¤¯à¤¾ à¤?à¤¾à¤¤à¤¾ à¤¹à¥?, à¤?à¤¸à¤²à¤¿à¤• à¤®à¤¾à¤¨à¤? à¤?à¤°à¥•à¤?, MIG à¤¯à¤¾ à¤°à¥?à¤?à¤¿à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤?à¤¸ à¤µà¥?à¤²à¥• à¤¡à¤¿à¤?à¤? à¤µà¤¿à¤§à¤¿à¤¯à¥?à¤? à¤?à¤¾ à¤?à¤ªà¤¯à¥?à¤? à¤?à¤°à¤?à¥?**à¤¸à¤à¥? EN2 à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¡à¥•à¤¸ à¤ à¤?à¥•à¤?à¥? à¤µà¥?à¤²à¥•à¤¡à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤ªà¥• à¤°à¤¦à¤°à¥•à¤¶à¤¿à¤¤ à¤?à¤°à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¤?**à¥¤

à¤«à¥?à¤°à¥•à¤®à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤¬à¤¨à¤¾à¤® à¤¶à¤?à¥•à¤¤à¤¿ à¤¤à¥• à¤²à¤¨à¤¾

à¤?à¥• à¤°à¥?à¤¡	à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡ à¤«à¥?à¤°à¥• à¤®à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥?	à¤¤à¤¨à¥•à¤¯ à¤¶à¤?à¥•à¤¤à¤¿ à¤°à¥?à¤?à¤?	à¤µà¥?à¤²à¥• à¤¡à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥?
EN2	à¤ à¤?à¥•à¤?à¥?	~370â??460 MPa	à¤ à¤?à¥•à¤?à¥?
EN2A	à¤?à¤¤à¥•à¤?à¥?à¤·à¥•à¤? (à¤¡à¥?à¤ª à¤¡à¥• à¤°à¥?à¤?à¤?à¤?)	~320â??400 MPa	à¤?à¤¤à¥•à¤?à¥?à¤·à¥•à¤?
EN2B	à¤¬à¤¹à¥•à¤¤ à¤ à¤?à¥•à¤?à¥?	~340â??430 MPa	à¤?à¤¤à¥•à¤?à¥?à¤·à¥•à¤?
EN2C	à¤®à¤§à¥•à¤¯à¤®	~400â??490 MPa	à¤ à¤?à¥•à¤?à¥?
EN2D	à¤¸à¤¾à¤®à¤¾à¤¨à¥•à¤¯ à¤¸à¥? à¤®à¤§à¥•à¤¯à¤®	~430â??520 MPa	à¤ à¤?à¥•à¤?à¥?

Steelmet Industries
Steels, Free Cutting Steels, Bright Bars, Alloy Steels, Stainless Steels

Steelmet Industries à¤¸à¥? EN2 à¤¶à¥•à¤°à¥?à¤?à¤?à¤²à¤¾ à¤?à¥? à¤¸à¥• à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸ à¤?à¥•à¤¯à¥?à¤? à¤?à¤°à¥?à¤¦à¥?à¤??

à¤?à¤¾à¤¹à¥? à¤?à¤ªà¤?à¥? **à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡-à¤¡à¥•à¤°à¥?à¤¨ à¤¬à¥•à¤°à¤¾à¤?à¤? à¤°à¤¾à¤?à¤?à¤¡ à¤¬à¤¾à¤°à¥•à¤¸, à¤¹à¥?à¤?à¥?à¤¸à¤¾à¤?à¤¨à¥•à¤¸, à¤¸à¥•à¤?à¥• à¤µà¤¾à¤¯à¤°à¥•à¤¸, à¤«à¥•à¤²à¥?à¤?à¥•à¤¸ à¤¯à¤¾ à¤?à¤¸à¥•à¤?à¤®-à¤¡à¥•à¤°à¥?à¤¨ à¤ªà¥•à¤°à¥?à¤«à¤¾à¤?à¤²** à¤?à¥? à¤?à¤µà¤¶à¥•à¤¯à¤?à¤¤à¤¾ à¤¹à¥?, Steelmet Industries à¤¨à¤¿à¤°à¤?à¤¤à¤° à¤°à¤¾à¤¸à¤¾à¤¯à¤¨à¤¿à¤? à¤¸à¤?à¤°à¤?à¤¨à¤¾, à¤¸à¤?à¥•à¤¤ à¤?à¤¯à¤¾à¤®à¥? à¤?à¥?à¤²à¤°à¥?à¤?à¤¸ à¤?à¤° à¤ªà¥?à¤°à¥•à¤£ à¤¸à¤¾à¤®à¤?à¥•à¤°à¥? à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¸à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤¸à¥•à¤¨à¤¿à¤¶à¥•à¤?à¤¿à¤¤ à¤?à¤°à¤¤à¥? à¤¹à¥?â??à¤?à¥? **à¤®à¤¿à¤² à¤?à¥?à¤¸à¥•à¤? à¤¸à¤°à¥•à¤?à¤¿à¤«à¤¿à¤?à¥?à¤? (MTC)** à¤?à¤° à¤¸à¤?à¥•à¤¤ à¤?à¥•à¤£à¤µà¤¤à¥•à¤¤à¤¾ à¤¨à¤¿à¤°à¥?à¤?à¥•à¤·à¤£ à¤¦à¥•à¤µà¤¾à¤°à¤¾ à¤¸à¤®à¤°à¥•à¤¥à¤¿à¤¤ à¤¹à¥?à¥¤

BS 970 à¤®à¤¾à¤?à¤²à¥•à¤¡ à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤² à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¡à¥•à¤¸ à¤¯à¤¾ à¤?à¤§à¥•à¤¨à¤¿à¤? à¤¸à¤®à¤?à¤?à¥•à¤·à¥?à¤? à¤?à¥? à¤¬à¥?à¤? à¤?à¤¯à¤¨ à¤?à¤°à¤¨à¥? à¤ªà¤° à¤¤à¤?à¤¨à¥?à¤?à¥? à¤®à¤¾à¤°à¥•à¤?à¤¦à¤°à¥•à¤¶à¤¨ à¤?à¥? à¤¤à¤²à¤¾à¤¶ à¤¹à¥?? à¤ à¤ªà¤¨à¥? à¤•à¤ªà¥•à¤²à¤¿à¤?à¥?à¤¶à¤¨ à¤?à¤µà¤¶à¥•à¤¯à¤?à¤¤à¤¾à¤?à¤? à¤ªà¤° à¤?à¤°à¥•à¤?à¤¾ à¤?à¤°à¤¨à¥? à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• **[à¤¹à¤®à¤¾à¤°à¥? à¤¤à¤?à¤¨à¥?à¤?à¥? à¤?à¥?à¤® à¤¸à¥? à¤¬à¤¾à¤¤ à¤?à¤°à¥?à¤?](#)**à¥¤

à¤ à¤?à¥•à¤¸à¤° à¤ªà¥?à¤?à¥? à¤?à¤¾à¤¨à¥? à¤µà¤¾à¤²à¥? à¤ªà¥•à¤°à¤¶à¥•à¤¨ (FAQs)

à¤ªà¥•à¤°1: à¤?à¥•à¤¯à¤¾ EN2 à¤¸à¥à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸ à¤«à¥•à¤°à¥?-à¤?à¤?à¤¿à¤?à¤? à¤¸à¥• à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸ à¤¹à¥?à¤??
à¤?: à¤¨à¤¹à¥?à¤?à¥¤ BS 970:1955 à¤?à¥? à¤¤à¤¹à¤¤ EN2, EN2A, EN2B, EN2C, à¤?à¤° EN2D

à¤?à¤®-à¤¸à¤²à¥•à¤«à¤° à¤µà¤¾à¤²à¥? à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡-à¤«à¥?à¤°à¥•à¤®à¤¿à¤?à¤? à¤?à¤° à¤¸à¤¾à¤®à¤¾à¤¨à¥•à¤¯-à¤?à¤¦à¥•à¤¦à¥?à¤¶à¥•à¤¯à¥?à¤¯ à¤®à¤¾à¤?à¤²à¥•à¤¡ à¤¸à¥• à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸ à¤¹à¥?à¤?à¥¤ à¤?à¤?à¥•à¤?-à¤¸à¤²à¥•à¤«à¤° à¤µà¤¾à¤²à¥? à¤«à¥•à¤°à¥?-à¤?à¤?à¤¿à¤?à¤? à¤®à¤¾à¤?à¤²à¥•à¤¡ à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸ **EN1 à¤¶à¥•à¤°à¥?à¤?à¤?à¤²à¤¾ (à¤?à¥?à¤¸à¥? EN1A à¤?à¤° EN1B)** à¤?à¥? à¤ à¤?à¤¤à¤°à¥•à¤?à¤¤ à¤?à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¤?à¥¤

à¤ªà¥•à¤°2: à¤?à¥•à¤¯à¤¾ EN2, EN2A, EN2B, EN2C, à¤?à¤° EN2D à¤?à¥? à¤µà¥?à¤²à¥•à¤¡ à¤?à¤¿à¤¯à¤¾ à¤?à¤¾ à¤¸à¤?à¤¤à¤¾ à¤¹à¥??
à¤?: à¤¹à¤¾à¤•à¥¤ à¤?à¤?à¥•à¤?-à¤¸à¤²à¥•à¤«à¤° à¤«à¥•à¤°à¥?-à¤?à¤?à¤¿à¤?à¤? à¤¸à¥• à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¸ à¤?à¥? à¤µà¤¿à¤ªà¤°à¥?à¤¤, EN2-à¤¶à¥•à¤°à¥?à¤?à¤?à¤²à¤¾ à¤?à¥• à¤°à¥?à¤¡à¥•à¤¸ à¤®à¥?à¤? à¤¸à¤²à¥•à¤«à¤° à¤?à¤° à¤«à¥?à¤¸à¥•à¤«à¥?à¤°à¤¸ à¤?à¤¾ à¤¸à¥• à¤¤à¤° à¤?à¤® (â?¤ 0.050â??0.060%) à¤¹à¥?à¤¤à¤¾ à¤¹à¥?, à¤?à¤¿à¤¸à¤¸à¥? à¤?à¤¨à¥• à¤¹à¥?à¤? à¤¹à¥?à¤?-à¤?à¥•à¤°à¥?à¤?à¤¿à¤?à¤? à¤¸à¤®à¤¸à¥•à¤¯à¤¾à¤?à¤? à¤?à¥? à¤¬à¤¿à¤¨à¤¾ à¤ à¤?à¥•à¤?à¥? à¤µà¥?à¤²à¥•à¤¡à¥?à¤¬à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤®à¤¿à¤²à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¥¤

Steelmet Industries - Bright Bars, Alloy Steels, Free Cutting Steels, Stainless Steels

à¤ªà¥•à¤°3: EN2A à¤?à¤° EN2D à¤?à¥? à¤¬à¥?à¤? à¤®à¥•à¤?à¥•à¤¯ à¤ à¤?à¤¤à¤° à¤?à¥•à¤¯à¤¾ à¤¹à¥??
à¤?: à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤® à¤¡à¤?à¥•à¤?à¤¿à¤²à¤¿à¤?à¥? à¤?à¤° à¤¡à¥?à¤ª à¤¡à¥• à¤°à¥?à¤?à¤?à¤? à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• EN2A à¤®à¥?à¤? à¤?à¤¾à¤°à¥•à¤¬à¤¨ à¤?à¤® (0.12% à¤ à¤§à¤¿à¤?à¤¤à¤®) à¤¹à¥?à¤¤à¤¾ à¤¹à¥?, à¤?à¤¬à¤?à¤¿ à¤¸à¤¾à¤®à¤¾à¤¨à¥•à¤¯ à¤?à¤?à¤?à¥?à¤¨à¤¿à¤¯à¤°à¤¿à¤?à¤? à¤ªà¥•à¤°à¥•à¤?à¥?à¤? à¤®à¥?à¤? à¤ à¤§à¤¿à¤? à¤¤à¤¨à¥•à¤¯ à¤¶à¤?à¥•à¤¤à¤¿ à¤?à¥? à¤²à¤¿à¤• EN2D à¤®à¥?à¤? à¤?à¤¾à¤°à¥•à¤¬à¤¨ à¤ à¤§à¤¿à¤? (0.15â??0.30%) à¤¹à¥?à¤¤à¤¾ à¤¹à¥?à¥¤

à¤ªà¥•à¤°4: à¤?à¥•à¤¯à¤¾ à¤¯à¥? à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¡à¥•à¤¸ à¤¬à¥•à¤°à¤¾à¤?à¤? à¤¬à¤¾à¤°à¥•à¤¸ à¤?à¥? à¤°à¥?à¤ª à¤®à¥?à¤? à¤?à¤ªà¤²à¤¬à¥•à¤§ à¤¹à¥?à¤??
à¤?: à¤¹à¤¾à¤•à¥¤ Steelmet Industries à¤?à¤¨ à¤®à¤¾à¤?à¤²à¥•à¤¡ à¤¸à¥•à¤?à¥?à¤² à¤?à¥• à¤°à¥?à¤¡à¥•à¤¸ à¤?à¤° à¤?à¤¨à¤?à¥? à¤?à¤§à¥•à¤¨à¤¿à¤? à¤¸à¤®à¤?à¤?à¥•à¤·à¥?à¤? à¤?à¥? à¤¸à¤?à¥•à¤¤ à¤?à¥?à¤²à¤°à¥?à¤?à¤¸ à¤?à¥? à¤¸à¤¾à¤¥ à¤?à¥?à¤²à¥•à¤¡-à¤¡à¥•à¤°à¥?à¤¨, à¤ªà¥?à¤²à¥•à¤¡ à¤?à¤° à¤?à¥•à¤°à¤¾à¤?à¤?à¤¡ à¤¬à¥•à¤°à¤¾à¤?à¤? à¤¬à¤¾à¤° à¤°à¥?à¤ªà¥?à¤? à¤®à¥?à¤? à¤?à¤ªà¥?à¤°à¥•à¤¤à¤¿ à¤?à¤°à¤¤à¥? à¤¹à¥?à¥¤

à¤¶à¥•à¤°à¥?à¤£à¥?

1. à¤?à¥•à¤°à¥?à¤¡ à¤?à¤¾à¤?à¤¡
2. Posts

à¤?à¥?à¤?à¥•à¤¸

1. 080A15 equivalent
2. BS970 1955 steel grades
3. EN2 grade uses
4. EN2 mechanical properties
5. EN2 steel
6. EN2A vs EN2B
7. EN2C steel
8. EN2D composition
9. mild steel comparison

10. mild steel variants
11. steel for general engineering
12. Steelmet Industries

Date
12/11/2026
à¤²à¥?à¤?à¤?
admin

Steelmet Industries - Bright Bars, Alloy Steels, Free Cutting Steels, Stainless Steels