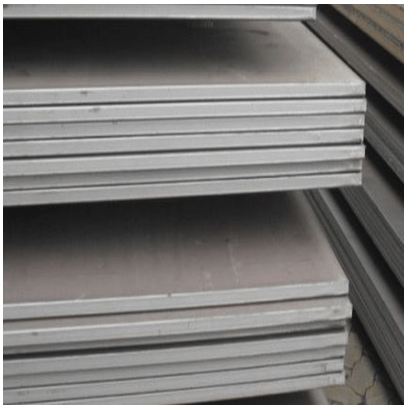

Ù•Ù?Ù Ø§Ù?Ù•Ø±Ù?Ù?Ø§Øª Ø¨Ù?Ù? Mild Steel Ù? IS2062 E250 Ù? SAE 1018 Steel

Steelmet Industries
Steels, Free Cutting Steel, Spring Steel, Stainless Steels

Description

Ù?Ù•Ø¹Ø¯ Ø§Ù?Ù•Ù?Ù?Ø§Ø° ØØ¬Ø± Ø§Ù?Ø£Ø³Ø§Ø³ Ù•Ù? Ø§Ù?ØªÙ?Ù?Ø¹ Ø§Ù?ÙµÙ?Ø§Ø¹Ù?Ø? Ù?Ù?Ù?Ù? Ù?Ù?Ø³ Ù?Ù? Ø£Ù?Ù?Ø§Ø¹ Ø§Ù?Ù•Ù?Ù?Ø§Ø° Ù Øªà³Ø§Ù?Ù?Ø©. Ù•Ù? Ù?Ø°Ø§ Ø§Ù?Ù Ù?Ø§Ù?Ø? Ø³Ù?Ø³ªØ¹Ø±Ø¶ Ø§Ù?Ù•Ø±Ù?Ù?Ø§Øª Ø§Ù?Ø±Ø¡Ù?Ø³Ù?Ø© Ø¨Ù?Ù? Mild Steel Ù? IS2062 E250 Ù? SAE 1018Ø? Ù?Ù Ø³Ø§Ø¹Ø¯ØªÙ? Ø¹Ù?Ù? Ø§Øªà®Ø§Ø° Ù?Ø±Ø§Ø±Øª Ù Ø¯Ø±Ù?Ø³Ø© Ù?Ù Ø´Ø§Ø±Ù?. Ù•Ù? **Steelmet Industries**Ø? Ù?Ù?Ù?Ù? Ø£Ù?Ù Ù?Ø© Ù?Ù?Ø¬Ù?Ø¯Ø© Ù?Ø§Ù?Ø¯Ù?Ø© Ù•Ù? Ø§Ø®ØªÙ?Ø§Ø± Ø§Ù?Ù Ù?Ø§Ø¯Ø? Ù?Ù•Ù?Ù Ù?Ø°Ù? Ø§Ù?Ù•Ø±Ù?Ù?Ø§Øª Ø¶Ø±Ù?Ø±Ù? Ù?Ø§Ø®ØªÙ?Ø§Ø± Ø§Ù?Ù?Ù?Ø¹ Ø§Ù?Ù Ù?Ø§Ø³Ø¨ Ù?Ø§ØØªÙ?Ø§Ø¬Ø§Øª Ù?.

Mild Steel: Ù?Ø¸Ø±Ø© Ø¹Ø§Ù Ø©

Ù?Ù•Ø¹ÙªØ¨Ø± Mild Steel Ø¹Ø§Ø¯Ø© Ù Ø±Ø§Ø¯Ù•Ø§Ù? Ù?Ù?Ù•Ù?Ø§Ø° Ù Ù?Ø®Ù•Ø¶ Ø§Ù?Ù?Ø±Ø¨Ù?Ù?Ø? ØÙ?Ø« Ù?ØØªÙ?Ù? Ø¹Ù?Ù? ØÙ?Ø§Ù?Ù? 0.05-0.25% Ù?Ø±Ø¨Ù?Ù? Ø¨Ø§Ù?Ù?Ø²Ù?. Ø§Ù?Ø®ØµØ§Ø¡Øµ Ø§Ù?Ø±Ø¡Ù?Ø³Ù?Ø© ØªØ´ Ù?:

- **Ø§Ù?Ù?Ù?Ù?Ø©:** Ù?Ø¹Ø±Ù• Mild Steel Ø¨Ù Ø±Ù?Ù?ØªÙ? Ø§Ù?Ø¹Ø§Ù?Ø©Ø? Ù Ù Ø§Ù?Ø¬Ø¹Ù?Ù? Ø³Ù?Ù? Ø§Ù?ØªØ´Ù?Ø§Ù?Ø? Ù?Ø§Ù?Ù?ØØ§Ù .
- **Ù?Ù?Ø© Ø´Ø¯ Ù Ù?Ø®Ù•Ø¶Ø©:** Ù?ØªÙ ØªØ¹ Ø¨Ù?Ù?Ø© Ø´Ø¯ØªØªØ±Ø§Ù?Ø Ø¨Ù?Ù? 400-550 Ù Ù?Ø¬Ø§ Ø¨Ø§Ø³Ù?Ø§Ù?Ø? Ù Ù Ø§ Ù?Ø¬Ø¹Ù?Ù? Ø£Ù?Ù? Ù Ù?Ø§Ø¡Ù Ø© Ù?Ù?ØªØ·Ø¨Ù?Ù?Ø§ØªÙ Ø°Ø§ØªÙ Ø§Ù?Ø£ØÙ Ø§Ù? Ø§Ù?Ø¹Ø§Ù?Ù?Ø© Ù?Ù?Ù?Ù?Ù? Ù Ø«Ø§Ù?Ù? Ù?Ù?Ø£Ø¹Ù Ø§Ù? Ø§Ù?Ø¥Ù?Ø´Ø§Ø¡Ø§Ù?Ø© Ø§Ù?Ø¹Ø§Ù Ø©.
- **Ù•Ø¹Ø§Ù?Ù?Ø© Ø§Ù?ØªÙ?Ù?Ù•Ø©:** Ù?Ù•Ø¹Ø¯ Ø£ØØ¯ Ø£Ù?Ø«Ø± Ø£Ù?Ù?Ø§Ø¹ Ø§Ù?Ù Ù?Ø§Ø° ØªÙ?Ù?Ø§Ø© Ù?Ø·Ø§Ù? Ù?Ø§Ø³Ø¹ Ù?Ø§Ø³Ø¹Ø§ Ù Ù?Ø§Ø¡ Ø§Ù?Ø¨Ø¹Ø¯ Ø§Ù?Ø§Ø¨Ø¹Ø§Ø¯ Ø§Ù?ÙµÙ?Ø§Ø¹Ø© Ø§Ù?ØªÙ? Ù?Ø§ØªÙ?Ø¨ Ù?Ù?Ø© Ø¹Ø§Ù?Ù?Ø© Ù?Ø§Ø¯Ø© Ù?Ø§Ø¡Ù?Ø©.

Ø§Ù?ØªØ·Ø¨Ù?Ù?Ø§ØªÙ: Ø§Ù?Ù?Ù?Ø§Ø§Ù? Ø§Ù?Ø¥Ù?Ø´Ø§Ø¡Ø§Ù?Ø© Ø§Ù?Ø¹Ø§Ù Ø©Ø? Ø§Ù?Ù?Ù?Ø¯Ø³Ø© Ø§Ù?Ø¹Ø§Ù Ø©Ø? Ù?Ø§Ø§Ù?Ù?Ù?Ø§Ø§Ù? Ø§Ù?Ø®Ù•Ù•Ø©.

IS2062 E250: Ù Ø¹Ù?Ø§Ø± Ù?Ù?Ø¯Ù? Ù?Ù?Ù•Ù?Ù?Ø§Ø° Ø§Ù?Ø¥Ù?Ø´Ø§Ø¡Ù?

IS2062 E250 Ù?Ù? Ø¯Ø±Ø¬Ø© Ù•Ù?Ù?Ø§Ø°Ù?Ø© ØªÙ•Ø¹Ø±Ù• Ù?Ù•Ù?Ø§Ù? Ù?Ù?Ù Ø¹Ù?Ø§Ø± Ø§Ù?Ù?Ù?Ø¯Ù? Ù?ØªØ³ØªØ®Ø¯Ù Ø¨Ø´Ù?Ù? Ø£Ø³Ø§Ø³Ù? Ù•Ù? Ø§Ù?ØªØ·Ø¨Ù?Ù?Ø§Øª Ø§Ù?Ø¥Ù?Ø´Ø§Ø¡Ù?Ø©. Ø§Ù?Ø¬Ù?Ø§Ù?Ø¨ Ø§Ù?Ø±Ø¦Ù?Ø³Ù?Ø© ØªØ´Ù Ù?:

- **Ø§Ù?ØªØ±Ù?Ù?Ø¨ Ø§Ù?Ù?Ù?Ù Ù?Ø§Ø¦Ù?:** Ù?ØØªÙ?Ù? IS2062 E250 Ø¹Ù?Ù? Ù?Ø±Ø¨Ù?Ù? (0.23% Ù?ØØ¯ Ø£Ù?ØµÙ?)Ø? Ù Ù?ØºÙ?Ù?Ø² (1.50% Ù?ØØ¯ Ø£Ù?ØµÙ?)Ø? Ù• Ù?Ø³Ù•Ù?Ø± (0.045% Ù?ØØ¯ Ø£Ù?ØµÙ?)Ø? Ù?Ù?Ø¨Ø±Ù?Øª (0.045% Ù?ØØ¯ Ø£Ù?ØµÙ?). Ù?ØªÙ?Ø Ø§Ù?ØªØÙ?Ù Ø§Ù?Ø¯Ù?Ù?Ù? Ù•Ù? Ø§Ù?ØªØ±Ù?Ù?Ø¨ Ø§Ù?Ù?Ù?Ù Ù?Ø§Ø¦Ù? Ù?Ø§Ø¨Ù?Ù?Ø© Ø£Ù•Ø¶Ù? Ù?Ù?ØØ§Ù Ù?Ø§Ù?ØªØ´Ù?Ù?Ù? Ù Ù?Ø§Ø±Ù?Ø©Ù? Ø¨Ù? Mild Steel Ø§Ù?Ø¹Ø§Ø¯Ù?.
- **Ù?Ù?Ø© Ø§Ù?Ø´Ø¯:** Ù?ØªÙ ØªØ¹ Ø¨Ù?Ù?Ø© Ø´Ø¯ Ø£Ø¹Ù?Ù?Ø? ØªØªØ±Ø§Ù?Ø Ø¹Ø§Ø¯Ø©Ù? Ø¨Ù?Ù? 410 Ø¥Ù?Ù? 490 Ù Ù?Ø¬Ø§ Ø¨Ø§Ø³Ù?Ø§Ù?Ø? Ù Ø¹ ØØ¯ Ø£Ø¯Ù?Ù? Ù?Ù?Ù?Ø© Ø§Ù?Ø®Ø¶Ù?Ø¹ Ù?Ø¨Ù?Øº 250 Ù Ù?Ø¬Ø§ Ø¨Ø§Ø³Ù?Ø§Ù?Ø? Ù Ù Ø§ Ù?Ø¬Ø¹Ù?Ù? Ù Ø«Ø§Ù?Ù?Ø§Ù? Ù?Ù?Ù?Ù?Ø§Ù?Ù? Ø§Ù?ØªÙ? ØªØªØØÙ Ù? Ø§Ù?Ø£ØÙ Ø§Ù?.
- **Ù ØªØ§Ù?Ø© Ù ØØ³Ù?Ù?Ø©:** Ù?Ù?Ù•Ø± Ø§Ù?Ù•Ù?Ù?Ø§Ø° IS2062 E250 Ù Ù?Ø§Ù?Ù Ø© Ø£Ù•Ø¶Ù? Ù?Ù?Ø¹Ù?Ø§Ù Ù? Ø§Ù?Ø¨Ù?Ø¦Ù?Ø©Ø? Ù Ù Ø§ Ù?Ù Ù?ØÙ? Ø¹Ù Ø±Ø§Ù? Ø£Ø·Ù?Ù? Ù•Ù? Ø§Ù?Ø§Ø³ØªØ®Ø¯Ø§Ù Ø§Øª Ø§Ù?ØµÙ?Ø§Ø¹Ù?Ø© Ù?Ø§Ù?Ø¥Ù?Ø´Ø§Ø¡Ù?Ø©.

Ø§Ù?ØªØ·Ø¨Ù?Ù?Ø§Øª: Ø§Ù?Ø¬Ø³Ù?Ø±Ø? Ø§Ù?Ù?Ù?Ø§Ù?Ù? Ø§Ù?ØµÙ?Ø§Ø¹Ù?Ø©Ø? Ù?Ø§Ù?Ø¢Ù?Ø§Øª Ø§Ù?Ø«Ù?Ù?Ù?Ø©.

SAE 1018: Ø§Ù?Ù•Ù?Ù?Ø§Ø° Ø§Ù?Ø¯Ù?Ù?Ù?

SAE 1018 Ù?Ù? Ù•Ù?Ù?Ø§Ø° Ù Ù?Ø®Ù•Ø¶ Ø§Ù?Ù?Ø±Ø¨Ù?Ù? Ù?Ù•Ø³ØªØ®Ø¯Ù Ø¨Ø´Ù?Ù? Ø£Ø³Ø§Ø³Ù? Ù•Ù? Ø§Ù?ØªØ·Ø¨Ù?Ù?Ø§Øª Ø§Ù?ØªÙ? ØªØªØ·Ù?Ø¨ Ø¯Ù?Ø© Ø¹Ø§Ù?Ù?Ø© Ù?ØªØÙ Ù? Ø£Ø¨Ø¹Ø§Ø¯ Ø¯Ù?Ù?Ù?Ø©. Ø§Ù?Ù Ø²Ø§Ù?Ø§ Ø§Ù?Ø±Ø¦Ù?Ø³Ù?Ø© ØªØ´Ù Ù?:

- **Ø§Ù?ØªØ±Ù?Ù?Ø¨ Ø§Ù?Ù?Ù?Ù Ù?Ø§Ø¦Ù?:** Ù?ØØªÙ?Ù? Ø¹Ù?Ù? Ù?Ø±Ø¨Ù?Ù? (0.15-0.20%)Ø? Ù Ù?ØºÙ?Ù?Ø² (0.60-0.90%)Ø? Ù•Ù?Ø³Ù•Ù?Ø± (0.040% Ù?ØØ¯ Ø£Ù?ØµÙ?)Ø? Ù?Ù?Ø¨Ø±Ù?Øª (0.050% Ù?ØØ¯ Ø£Ù?ØµÙ?). Ù?Ø°Ø§ Ø§Ù?ØªØ±Ù?Ù?Ø¨ Ø§Ù?Ø¯Ù?Ù?Ù? Ù?Ù?Ù•Ø± Ø®Ù?Ø§Øµ Ù Ù?Ù?Ø§Ù?Ù?Ù?Ù?Ø© Ø£Ù•Ø¶Ù? Ù Ù? Mild Steel.
- **Ù?Ù?Ø© Ø£Ø¹Ù?Ù?:** Ù Ø¹ Ù?Ù?Ø© Ø´Ø¯ ØªØ¨Ù?Øº ØÙ?Ø§Ù?Ù? 440-550 Ù Ù?Ø¬Ø§ Ø¨Ø§Ø³Ù?Ø§Ù? Ù?ØØ¯ Ø®Ø¶Ù?Ø¹ Ù?Ø¨Ù?Øº 370 Ù Ù?Ø¬Ø§ Ø¨Ø§Ø³Ù?Ø§Ù?Ø? Ù?Ø¹Ø¯ SAE 1018 Ø£Ù?Ù?Ù? Ù Ù? Mild Steel Ù?Ù?Ø±Ù?Ø¨Ø§Ù? Ø¥Ù?Ù? ØØ¯ Ù Ø§ Ù Ù? IS2062 E250.
- **Ù?Ø§Ø¨Ù?Ù?Ø© Ø£Ù•Ø¶Ù? Ù?Ù?ØªØ´ØºÙ?Ù? Ø§Ù?Ù Ù?Ù?Ø§Ù?Ù?Ù?Ù?:** Ø¨Ù•Ø¶Ù? ØªØ±Ù?Ù?Ø¨ØªÙ? Ø§Ù?Ù?Ù?Ù Ù?Ø§Ø¦Ù?Ø© Ø§Ù?Ù ØªÙ?Ø§Ø²Ù?Ø©Ø? Ù?ØªÙ Ù?Ø² SAE 1018 Ø¨Ø³Ù?Ù?Ù?Ø© Ø§Ù?ØªØ´ØºÙ?Ù? Ù?Ø§Ù?ØªØ´Ù?Ù?Ù?Ø? Ù Ù Ø§ Ù?Ø¬Ø¹Ù?Ù? Ù Ø«Ø§Ù?Ù?Ø§Ù? Ù?Ù?ØªØ·Ø¨Ù?Ù?Ø§Øª Ø§Ù?Ø¯Ù?Ù?Ù?Ø© Ù•Ù? ØµÙ?Ø§Ø¹Ø§Øª Ø§Ù?Ø³Ù?Ø§Ø±Ø§Øª Ù?Ø§Ù?Ù?Ù?Ø¯Ø³Ø© Ù?Ø§Ù?Ø¢Ù?Ø§Øª.
- **Ø¹Ù Ù?Ù?Ø© Ø§Ù?Ø³ØØ¨ Ø§Ù?Ø¨Ø§Ø±Ø¯:** Ø¹Ø§Ø¯Ø© Ù Ø§ Ù?ØªÙ Ø³ØØ¨ SAE 1018 Ø¹Ù?Ù? Ø§Ù?Ø¨Ø§Ø±Ø¯Ø? Ù Ù Ø§ Ù?ØØ³Ù? Ù Ù? Ø³Ø·ØÙ? Ù?Ø®Ù?Ø§ØµÙ? Ø§Ù?Ù

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

Ù?Ù?Ø§Ù?Ù?Ù?Ù?Ø© Ù Ø«Ù? Ø²Ù?Ø§Ø¯Ø© Ù?Ù?Ø© Ø§Ù?Ø´Ø¯ Ù?Ø¯Ù?Ø© Ø§Ù?Ø£Ø¨Ø¹Ø§Ø¯.

Ø§Ù?ØªØ·Ø¨Ù?Ù?Ø§Øª: Ø§Ù?Ø£Ø¹Ù Ø¯Ø©Ø? Ø§Ù?ØªØ±Ù?Ø³Ø? Ø§Ù?Ù Ø³Ø§Ù Ù?Ø±Ø? Ù?Ø§Ù?Ø£Ø¬Ø²Ø§Ø¡ Ø§Ù?Ù Ù?Ù?Ø§Ù?Ù?Ù?Ù?Ø© Ø§Ù?ØªÙ? ØªØªØ·Ù?Ø¨ Ø¯Ù?Ø© Ø¹Ø§Ù?Ù?Ø©.

Ø§Ø®ØªÙ?Ø§Ø± Ø§Ù?Ù•Ù?Ù?Ø§Ø° Ø§Ù?Ù Ù?Ø§Ø³Ø¨ Ù?ØªØ·Ø¨Ù?Ù?Ù?

- **Ù?Ù?ØªØ´Ù?Ù?Ø¯ Ø§Ù?Ø¹Ø§Ù :**Ù?Ø¹ØªØ¨Ø± Mild Steel Ø£Ù? IS2062 E250 Ø§Ù?ØÙ? Ø§Ù?Ø£Ù?Ø«Ø± Ù•Ø¹Ø§Ù?Ù?Ø© Ù Ù? ØÙ?Ø« Ø§Ù?ØªÙ?Ù?Ù•Ø©Ø? Ù?Ù?Ù?Ù? IS2062 E250 Ù?Ù?Ù•Ø± Ù?Ù?Ø© Ù?Ù ØªØ§Ù?Ø© Ø£Ù•Ø¶Ù?.
- **Ù?Ù?Ù?Ù?Ø¯Ø³Ø© Ø§Ù?Ø¯Ù?Ù?Ù?Ø©:**Ù?Ø¹Ø¯ SAE 1018 Ø§Ù?Ø®Ù?Ø§Ø± Ø§Ù?Ø£Ù Ø«Ù? Ù?Ù?ØªØ·Ø¨Ù?Ù?Ø§Øª Ø§Ù?ØªÙ? ØªØªØ·Ù?Ø¨ Ø£Ø¨Ø¹Ø§Ø¯Ø§Ù? Ø¯Ù?Ù?Ù?Ø© Ù?Ù?Ø§Ø¨Ù?Ù?Ø© ØªØ´ØºÙ?Ù? Ù Ù?Ø§Ù?Ù?Ù?Ù? Ù Ù ØªØ§Ø²Ø©.

Ù•Ù? **Steelmet Industries**Ø? Ù?Ù?Ù•Ø± Ø¬Ù Ù?Ø¹ Ø§Ù?Ø£Ù?Ù?Ø§Ø¹ Ø§Ù?Ø«Ù?Ø§Ø«Ø© Ù Ù? Ø§Ù?Ù•Ù?Ù?Ø§Ø°Ø? Ù Ø¹ ØªØ®ØµÙ?ØµÙ?Ø§ Ù?ØªÙ?Ø¨Ù?Ø© Ø§ØØªÙ?Ø§Ø¬Ø§Øª Ø¹Ù Ù?Ø§Ø¦Ù?Ø§ Ø§Ù?Ù ØªÙ?Ù?Ø¹Ø©. Ù?ØÙ? Ù?Ø¶Ù Ù? Ù?Ù? Ø§Ù?ØØµÙ?Ù? Ø¹Ù?Ù? Ø§Ù?Ù Ø§Ø¯Ø© Ø§Ù?Ù Ù?Ø§Ø³Ø¨Ø©Ø? Ù Ù Ø§ Ù?Ù?Ù?Ù? Ù Ù? Ø§Ù?Ù?Ø¯Ø± Ù?Ù?ØØ³Ù? Ø§Ù?Ø£Ø¯Ø§Ø¡ Ù•Ù? Ù Ø´Ø§Ø±Ù?Ø¹Ù?. Ù?Ù Ø¨Ø²Ù?Ø§Ø±Ø©Ù?Ø§ Ù•Ù? [Steelmet Industries]() Ù?Ø§Ø³ØªÙ?Ø´Ø§Ù• Ø¹Ø±Ù?Ø¶Ù?Ø§.

#SteelIndustry #Engineering #StructuralSteel #PrecisionEngineering #SteelmetIndustries #MildSteel #IS2062 #SAE1018 #SteelManufacturing #IndianManufacturing

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

Category

1. SAE:1018
2. Posts

Tags

1. differences
2. e250
3. is2062
4. properties
5. sae1018
6. mild steel
7. ms

Date
20/06/2026
Author
admin