

CEL TOP

用 途

TOP PLATE や EP-TOP と同様にご使用いただけます。

特 性

1. 硬化層の厚みを選択

CEL TOP は硬化層の厚みを選択することができ、設備に合わせて製作することが可能です。

2. 耐摩耗性 UP

CEL TOP は EP-TOP のハイグレード製品としても使用でき、軽量化かつ長寿命化が要求される個所に最適です。

3. コストダウン

CEL TOP W 及び HW は優れた耐摩耗性を有し、かつタングステンカーバイドを含む耐摩耗クラッド鋼板でありながら、低コスト化を実現しました。

EP-TOP の種類

銘 柄	成 分 系	硬 さ (HS)
CEL TOP Cr	高Cr鋳鉄系+複合炭化物	85 ~
CEL TOP W	高Cr鋳鉄系+複合炭化物(WC)	95 ~
CEL TOP HW	WC炭化物系	90 ~ (マトリックス)

製作形状

PLATE幅 (mm)	PLATE長さ (mm)	母材板厚 (mm)	耐摩耗合金 (mm)
max 160	max 2500	3	2
max 260	max 2500	4.5	2~3
max 400	max 2500	6	2~6
max 400	max 2500	9	2~6

(* HW は耐摩耗合金が 4mm 以上のみ製作可)

加工等、詳細につきましては、担当営業員までお問い合わせください。