

主な用途

金属床・部分床・クラスプ・バー

JIS T 6115 適合品 歯科鑄造用コバルト・クロム合金

MidYell ミドエール



写真はイメージです。

当社従来製品と比較して
伸びが優れているため、
クラスプなども折れにくい

湯流れ良好

高強度・高延性



写真はイメージです。



クラスプを
これだけ屈曲しても
折れない

鑄造タイミング動画は

ミドエール

検索

※サンプルもご用意できますので、
お申し付け下さい。

管理医療機器

認証番号 304AFBZX00118000号

コバルトクロム合金のろう付け、穴埋めに

AICHROM SOLDER

アイクローム溶剤

液相点 1120℃

固相点 1080℃

包装単位 3g

管理医療機器

認証番号 224AFBZX00047000



包装単位

インゴット 500g,1kg

ショット 500g,1kg,5kg

成分

コバルト 61.0%

クロム 29.4%

モリブデン 6.7%

その他 (鉄、シリコン、マンガン、
窒素、炭素) 2.9%

物理的性質(参考値)

液相点 1,395℃ 引張強さ 1,030MPa

固相点 1,330℃ 耐力 755MPa

ヤング率 215GPa ビッカース硬さ 355HV

密度 8.3g/cm³ 伸び 12%

サポートダイヤル: **06-6378-7714** (製品開発研究部直通) 営業時間/月～金 9:00～18:00 (祝日、年末年始を除く)

ご用命は

製造販売元・製造元



株式会社 アイディエス



本社 〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目5-4 朝日中山ビル7F

TEL: 03-5840-9877 / FAX: 03-5840-9866

大阪営業所 〒564-0053 大阪府吹田市江の木町30-34

TEL: 06-6378-7711 / FAX: 06-6378-7712

URL: <http://www.idscold.jp> E-Mail: info@idscold.jp

(第1版)