

品質への
こだわり

銀合金シリーズ

歯科鑄造用銀合金 第1種

鑄造性・経済性を兼ね備えた銀合金



ユニシルバー65-n

成分		
銀65%	亜鉛15%	スズ19.95%
その他0.05% その他…レニウム アルミニウム		

硬さ(HV) 185
液相点 580℃主な用途：インレー、
キャストコアー、3本ブリッジ
該当規格：JIS T 6108 第1種
内容量 90gJDTA
JIST6108管理医療機器
認証番号 229ACBZX00022000

歯科鑄造用銀合金 第2種（プラチナ配合）

優れた靱性と強度を発揮



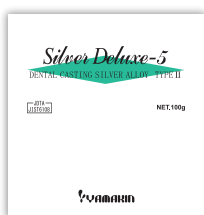
ユニコムPT

成分		
銀70%	インジウム20.5%	
白金0.7%	亜鉛6.2%	その他2.6%
その他…スズ、イリジウム アルミニウム		

硬さ(HV) 155
液相点 680℃主な用途：インレー、クラウン、
キャストコアー、3本ブリッジ
該当規格：JIS T 6108 第2種
内容量 100gJDTA
JIST6108管理医療機器
認証番号 302ACBZX00036000

歯科鑄造用銀合金 第2種（パラジウム配合）

パラジウム配合により、高い粘りを実現

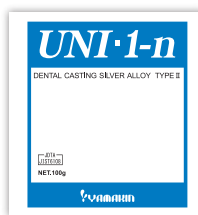


シルバーデラックス5

成分		
銀70%	インジウム21%	
パラジウム5%	亜鉛4%	その他4%
その他…スズ、イリジウム アルミニウム		

硬さ(HV) 135
液相点 770℃主な用途：インレー、クラウン、
キャストコアー、3本ブリッジ
該当規格：JIS T 6108 第2種
内容量 100gJDTA
JIST6108管理医療機器
認証番号 220ACBZX00030000

高い耐変色性を発揮できるミディアムハードタイプ



ユニ1-n

成分		
銀70%	インジウム23%	
パラジウム1%	亜鉛4.9%	その他1.1%
その他…スズ、銀、イリジウム アルミニウム		

硬さ(HV) 160
液相点 690℃主な用途：インレー、クラウン、
キャストコアー、3本ブリッジ
該当規格：JIS T 6108 第2種
内容量 100gJDTA
JIST6108管理医療機器
認証番号 221ACBZX00089000

高い強度性、耐変色性、操作性を発揮するミディアムハードタイプ

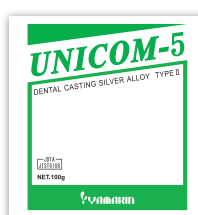


ユニコム7

成分		
銀70%	インジウム20.5%	
パラジウム0.7%	亜鉛6.2%	その他2.6%
その他…スズ、イリジウム アルミニウム		

硬さ(HV) 165
液相点 680℃主な用途：インレー、クラウン、
キャストコアー、3本ブリッジ
該当規格：JIS T 6108 第2種
内容量 100gJDTA
JIST6108管理医療機器
認証番号 220ACBZX00034000

高い粘靱性と強度を有したソフトタイプ



ユニコム5

成分		
銀70.7%	インジウム22.5%	
パラジウム0.5%	亜鉛6.14%	その他0.16%
その他…イリジウム アルミニウム、ガリウム		

硬さ(HV) 150
液相点 700℃主な用途：インレー、クラウン、
キャストコアー、3本ブリッジ
該当規格：JIS T 6108 第2種
内容量 100gJDTA
JIST6108管理医療機器
認証番号 220ACBZX00033000

歯科鑄造用銀合金 第2種

辺縁強度・耐変色性を追及したハードタイプ

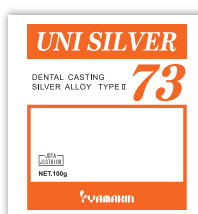


ユニS

成分		
銀69.5%	インジウム13%	亜鉛13%
その他4.5% その他…スズ、ルテニウム アルミニウム		

硬さ(HV) 170
液相点 660℃主な用途：インレー、クラウン、
キャストコアー、3本ブリッジ
該当規格：JIS T 6108 第2種
内容量 100gJDTA
JIST6108管理医療機器
認証番号 220ACBZX00032000

優れた鑄造操作性と粘靱性を発揮させたミディアムハードタイプ



ユニシルバー73

成分		
銀72%	インジウム6%	亜鉛12%
その他10% その他…スズ、ルテニウム アルミニウム		

硬さ(HV) 155
液相点 655℃主な用途：インレー、クラウン、
キャストコアー、3本ブリッジ
該当規格：JIS T 6108 第2種
内容量 100gJDTA
JIST6108管理医療機器
認証番号 220ACBZX00035000

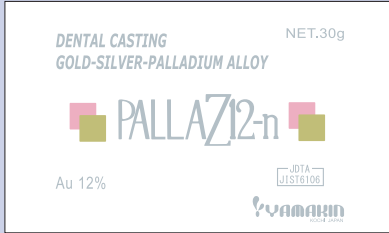
〔使用上の注意〕

- ・強度が不足する形態のキャストコアーには、銀合金の使用をお控えください。
- ・3本ブリッジを製作する場合は、連結部の断面積を十分に確保し、歯冠長の短い症例など、連結部の断面(高さ、厚み)が十分に確保できない場合は銀合金の使用を避けてください。

歯科鑄造用金銀パラジウム合金

パラゼット12-n

特殊溶解技術を結集した高性能金銀パラジウム合金



管理医療機器
JDTA JIST6106
認証番号 221ACBZX00087000
主な用途：インレー、クラウン、ブリッジ、クラスプ、バー
該当規格：JIS T 6106 第1種・第2種共用
内 容 量 30g



成分

金12%	パラジウム20%	銀49.5%	銅16.85%
その他1.65%			

その他…亜鉛、インジウム、ガリウム、イリジウム

硬さ(HV)	軟 化 155
	硬 化 280
密 度	11.0g/cm ³
液 相 点	940℃
固 相 点	870℃

歯科用金銀パラジウム合金ろう

ゼットソルダー25

流ろう性の安定した金銀パラジウム合金専用ろう



管理医療機器
JDTA JIST6107
認証番号 220ACBZX00027000

液 相 点 735℃

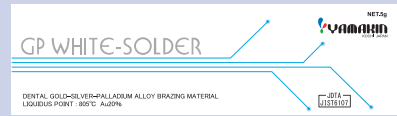
主な用途：金銀パラジウム合金のろう
付け用
該当規格：JIS T 6107
内 容 量 5g

成分

金25%	銀40%	銅14%	亜鉛14%
インジウム1%			
パラジウム6%			

GPホワイトソルダー

白色タイプの金銀パラジウム合金専用ろう



管理医療機器
JDTA JIST6107
認証番号 220ACBZX00026000

液 相 点 805℃

主な用途：金銀パラジウム合金のろう
付け用
該当規格：JIS T 6107
内 容 量 5g

成分

金20%	パラジウム15%	銀32%	銅27%
その他6%			
亜鉛、イリジウム			

金銀パラジウム合金用清掃液

ゼットクリーン

使用済みの清掃液をそのまま下水に廃棄していませんか？

- メタル清掃液は、排水管を腐食させる危険性や環境を破壊する恐れがあり、必ず中和させてから廃棄しなければいけません。ゼットクリーンは、専用中和剤入りで、地球環境を考慮した親切パックです。
- 鑄造体の酸化膜をスピーディーに除去、反復使用による劣化に強く、除去した酸化膜が再び付着する置換作用が起きにくいいため経済的です。

洗浄力試験

【試験前】 【5分後】 【10分後】

試験条件
清 掃 液：あらかじめ平板 50 枚(1.2g/1 枚)の酸化膜除去を行い劣化したものを使用
環 境 温 度：環境温度 約 40℃
清 掃 部 位：平板の下半分(写真の点線部より下側の部分)
超音波洗浄器：未使用

主な用途：金銀パラジウム合金で作製した鑄造体の酸化膜除去
包装：清掃液(500mL)
中和剤
2,500 円



ワックスパターン用表面処理剤

ゼットミスト

ワックスパターン埋設時に、ワックスと埋設材の濡れ性の向上を目的とした表面処理剤です。
噴霧することにより気泡の混入を防ぎ、滑沢な鑄造表面が得られます。また、大容量200mLでとても経済的です。

主な用途：表面処理剤
ワックスパターン埋設時にワックスと埋設材の濡れ性を向上する。
包 装：200mL

1,800円



製品や模型、パッケージなどの色は、印刷インクや撮影条件などから、実際の色とは異なって見えることがあります。製品の仕様、外観や容器などは予告なく変更する場合があります。
価格は希望ユーザー価格(税抜き)です。製品を使用するときは必ず最新の電子添文をご確認ください。

製造販売元 **YAMAKIN株式会社**

〒781-5451 高知県香南市香我美町上分字大谷1090-3

大 阪 ・ 東 京 ・ 名古屋 ・ 福 岡 ・ 仙 台 ・ 高 知
生体科学安全研究室・YAMAKINデジタル研究開発室
<https://www.yamakin-gold.co.jp>

製品に関するお問い合わせ (9:00~17:00)
テクニカルサポート サンキュー ヨクツク
☎ 0120-39-4929

お取扱店