

コバルト・クロム合金一覧表

コバルト・クロム合金

商品名	メーカー	ピッカース 硬度	0.2% 降伏点 N/mm ²	引っ張り 強さ N/mm ²	弾性係数 N/mm ²	伸び
デンチタン	クルップ	300	min370	550	220,000	15
バイタリウム2	オーステ ナルデンタル	350	551	751	200,000	9.6
ウイジル	クルップ	390	580	840	220,000	7
バイテリウム	オーステ ナウデンタル	428	616	855	200,000	4.5
ウイロキャスト	BEGO	330	590	860	210,000	7
ウイロニットハード	BEGO	350	600	880	211,000	6.2
ピオジルf	デグサ	400	700	900	220,000	5
ピオジルi	デグサ	375	710	900	220,000	6
ウイロニット EXハード**	BEGO	340	625	910	225,000	4.1
ウイロニウム	BEGO	330	650	940	216,000	12
☆ウイロニウム EXハード	BEGO	350	670	970	220,000	7.5
☆ウイロニウム プラス**	BEGO	340	700	1,000	220,000	10

**のみバイオサティフィケートを取得しています。

☆ウイロニウム EX ハード、ウイロニウムプラスは BEGO システムを使用し、材料、品質、技術管理のしっかりした IWC ライセンスラボのみ使用が許されます。