Heraeus

（耐衝撃性義歯床用常温重合型レジン）

Pala Xpress ultra

PALA®

Pala Xpress ultra パラエクスプレス ウルトラ

強度

成分にラバー系粒子を添加することにより、義歯床が衝撃を受けた時に発生するクラックの進展を抑制します。
従来型の常温重合型レジン※と比較して最大応力拡大係数を約40%高めることに成功しました。

＜試験後の破断面　拡大図＞

破断面に凹凸がないことから亀裂に対して抵抗がない事が確認できます。

パラエクスプレス ウルトラは亀裂進展に対して抵抗があるため、破断面に凹凸が出来ていることが確認できます。

幅広い臨床応用

亀裂抵抗性が高いため、インプラントのオーバーデンチャーや金属床症例などの強度が求められる症例から、流し込み法によるパーシャルデンチャーまで幅広くお使いいただけます。

適合精度

常温重合型レジンは他の重合方法と比較して重合時の加熱温度が低いため、義歯床内部の温度上昇を抑え、義歯床が室温まで冷却されるときに発生する歪を抑制します。
レジン注入器、パラジェットで精密重合をおこなうことも可能です。

注入装置

加圧重合装置

生体適合性

93/42/EEC（欧州医療機器指令）に従い評価を行った生体適合性は、ドイツの認証機関（テュフラインランドー CE0197）により認められました。生体適合性証明書の発行も可能です。

生体適合性証明書

操作性

ポリマー粒子径を微細化することで、流し込みやすくなり細部の表現性に優れています。
また、モノマーとポリマーの浸潤度の向上により、表面性状が均一化し研磨がしやすくなりました。

どちらの填入方法にもお使い頂けます

コア法による流し込み法

パラジェットによる注入法

色調

●ピンクベイン No.3（透明感・強）　●ピンクライブ No.34 （透明感・弱）　●クリア No.7

包装単位

パラエクスプレス ウルトラ粉

<1,000 g>

●ピンクベイン No.3（製品コード：20039）
●ピンクライブ No.34（製品コード：20040）
●クリア No.7 （製品コード：20038）

<100g>

●ピンクベイン No.3 （製品コード：20041）
●ピンクライブ No.34 （製品コード：20042）

パラエクスプレス ウルトラ液

<500ml>（製品コード：20044）

<80ml>（製品コード：20043）

販売名	パラエクスプレス　ウルトラ
一般的名称	義歯床用アクリル系レジン
分類	管理医療機器
認証番号	222ABBZX00143000

●関連材料

アイスラー（分離材）

製品コード：29001

●関連重合システム

パラジェット

製品コード：F1187（本体）

販売名	パラジェット
一般的名称	歯科技工用成型器
分類	一般医療機器
届出番号	27B1X00060900004

パラマートエリート

製品コード：F1309（本体）

販売名	パラマートエリート
一般的名称	歯科技工用重合装置
分類	一般医療機器
届出番号	27B1X00060000002

■ お問い合わせとご用命は・・・

■ 発売元

ヘレウス クルツァー ジャパン 株式会社

本　　社：〒113-0033 東京都文京区本郷4-8-13　TEL. 03-5803-2151
札幌営業所：〒003-0825 札幌市白石区菊水元町五条2-9-1 TEL. 090-7555-8560
仙台営業所：〒981-3133 仙台市泉区泉中央3-30-6-102　TEL. 022-371-1007
名古屋営業所：〒461-0004 名古屋市東区葵1-13-18　TEL. 052-935-5451
大阪営業所：〒541-0046 大阪市中央区平野町2-1-14　TEL. 06-6233-2500
福岡営業所：〒812-0011 福岡市博多区博多駅前3-6-12　TEL. 092-472-0720
フリーダイヤル：0120-230-331（受付時間10:00～16:00／土・日・祝日を除く）

http://www.heraeus-kulzer.co.jp/

L37PA02-01-1202-1000FK