

Distribuidor:
CREATION WILLI GELLER INTERNATIONAL GMBH
Koblacherstraße 3
6812 Meiningen, Austria
Tel. +43 5522 76784
www.creation-willigeller.com

CREATION WILLI GELLER DEUTSCHLAND GMBH
Harkortstraße 2
58339 Breckerfeld, Germany
Tel. +49 2338 801 900
www.creation-willigeller.de

Questões técnicas:
technic@creation-willigeller.com

Todos os direitos reservados.
Possíveis alterações futuras.



CreaDisc ZR ML
Multilayer Zirconia



A SIMBIOSE PERFEITA ENTRE RESISTÊNCIA E ESTÉTICA



Para os técnicos de prótese dentária com as mais elevadas exigências

CreaDisc ZR ML combina tecnologia de ponta com estética natural. Desenvolvido para a máxima precisão e estabilidade duradoura, este material proporciona uma base fiável para restaurações dentárias de alta qualidade. O seu gradiente uniforme de cor e translucidez é inspirado na natureza, proporcionando restauros que impressionam não só pela sua funcionalidade, mas também pela sua harmonia visual.

Estética natural

A cor suave e o gradiente de translucidez garantem um aspeto vibrante/brilhante e realista, perfeitamente belo em restaurações anteriores e posteriores.

Máxima resistência, máxima segurança

Com uma resistência à flexão de mais de 1100 MPa, o CreaDisc ZR ML oferece uma estabilidade incomparável, mesmo sob condições exigentes. Durabilidade e alto desempenho combinados!

Tecnologia de Zirconias ao Mais Alto Nível

O CreaDisc ZR ML é fabricado com pó de zirconia de alta qualidade. A prensagem uniaxial seguida de pós-compactação isotática produz uma estrutura particularmente homogênea e contração de sinterização controlada, garantindo ajustes precisos e excelentes resultados.

Vasta gama de indicações fiável em qualquer situação

O CreaDisc ZR ML é adequado para coroas unitárias, inlays, onlays, pontes e restaurações sobre implantes como um all-on-4, tanto na região anterior como posterior. Estável, preciso e universalmente aplicável.

Maior eficiência, menos esforço

O CreaDisc ZR ML é fácil de processar e proporciona excelentes resultados de fresagem com margens precisas e um encaixe perfeito. Concebido para um fluxo de trabalho digital que produz resultados perfeitos de forma consistente.

Máxima pureza e excelente compatibilidade

A nossa zirconia combina a excelência técnica com uma excelente bio-compatibilidade tecidual. É excecionalmente suave para o corpo e para as gengivas, garantindo que os pacientes se sentem seguros e confortáveis desde o início.

Trabalhos de fresagem e sinterização



Ponte fresada, sinterizada e pintada



A secção transversal mostra o gradiente de translucidez do disco.

	Camada incisal 5Y	20 % [4 mm]	> 49 % T.	> 800 MPa
	Camada de transição 5Y/4Y	15 % [3 mm]		> 1.100 MPa
	Camada de transição 5Y/4Y	15 % [3 mm]		> 1.100 MPa
	Camada de transição 5Y/4Y	15 % [3 mm]		> 1.100 MPa
	Camada Cervical 4Y	35 % [7 mm]	> 45 % T.	> 1.150 MPa

Especificações do produto

- Composição: 4Y y 5Y-TZP
- Diâmetro: 98,5mm com degrau periférico
- Espessuras de disco: 14, 16, 20, y 25mm
- Cores: BL1, BL2, BL3, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, C2, D2, D3
- Resistência á flexão: ≥1.100MPa
- Temperatura de sinterização:1.450 °C
- Sinterização rápida (não aconselhável) x.4 horas

Opções de procesamento

- Recobrimento total clássico
- Maquilhagem e micro-estratificação
- Pigmentação e Glaze de restaurações monolíticas

Destaques do CreaDisc ZR ML:

O seu material para resultados excecionais

Excelente fresagem

O CreaDisc ZR ML fresa-se com facilidade e precisão, proporcionando resultados rápidos, limpos e altamente detalhados que se adequam perfeitamente a qualquer fluxo de trabalho digital.

Vasta gama de aplicações

Quer se trate de coroas unitárias, pontes ou supra-estruturas complexas, este material destaca-se em toda a gama de aplicações e oferece a máxima flexibilidade para todos os desafios.

Gradiente de cor e translucidez com aspeto natural

O gradiente de cor suave cria uma estética vibrante, brilhante e convincentemente natural que se integra perfeitamente nos dentes naturais.

Resistente e estético ao mesmo tempo

A combinação única de alta resistência e aparência atraente garante restaurações duradouras que combinam perfeitamente função e beleza.

Ideal para personalização

Perfeitamente compatível com todo o Sistema de Creation ZI-CT, ZI-F, LS e Magic Color, para liberdade criativa e resultados personalizados inspiradores.

Simply Brilliant!

Productos de acabado CreaDisc ZR ML

Creation ZI-CT	Creation ZI-F	Magic Colour
Cerâmicas de alta fusão para as mais elevadas exigências estéticas	Cerâmicas de baixa fusão para estratificação e micro-etratificação	Pigmentos para coloração individualizada e micro-etratificação com ZI-F

