

Venus® Pearl

- GE** Gebrauchsanweisung
- GE** Instructions for use
- RE** Mode d'emploi
- ES** Instrucciones de uso
- IT** Istruzioni per l'uso
- PT** Instruções de uso

Venus® Pearl

Gebrauchsanweisung (DE)

Medizinprodukt – Nur zur Anwendung durch dentales Fachpersonal.

Zweckbestimmung
Venus Pearl ist ein frontales, lichthärtendes Nano-Universalkomposit. Anwendungsbereiche sind adhäsive, zahnfarbene Restaurationen in der Endkappe und Seilziehenbereich inklusive der (Dunkelschichten). Aufgrund der hervorragenden Materialeigenschaften sind Venus Pearl adhäsi­ve Restaurationen sowohl ein hoher Oberflächenglanz leicht zu erreichen. Die Röntgenopazität des Produkts entspricht einer Aluminiumschicht von 2,0 – 2,5 mm (Dentin = 1 mm, Zahnschmelz = 2 mm). Dieses Produkt ist fast für Patienten mit Zahnerkrankungen Behandlungsoption entsprechend der nachfolgenden Indikationen gemäß unter Beachtung der Kontraindikationen. Bei Schwangersen und Stillenden sind aufgrund der besonderen Situation die Behandlungsrisiken zugunsten des Ungaborenen oder Säuglings sorgfältig gegenüber dem Nutzen der Behandlung abzuwägen.
Die Produktion von Kautschuk oder Füllstoffen ohne Funktionen oder natürlichen Bestimmung (Kauen, Sprechen sowie Aesthetik) stabilisieren restaurations oder prophetsich die Beschatzung und lden den Kleberkamm.

Zusammensetzung
Barium-Aluminium-Bor-Fluor-Silikatglas, TcD-Urethananacrylat, Siliciumdioxid, UDMA, TEGDMA, Polymer, Titandioxid, fluoreszierende Pigmente, Metalladditive, organische Füllstoffe, Aminobenzoesäure, BHT, Campherazolin. Venus Pearl enthält ca. 50 Vol.-% -Füllstoffe, (mit 50 Vol.-% anorganischen Füllstoffe), die Partikelgröße des Füllstoffs beträgt 5 nm – 5 µm.
Indikationen
• Direkte Restaurationen der Klassen I–V (gemäß G.V. Black)
• Direkte Kompositivenresten • Ästhetische Korrekturen (z.B. diastematische Schmelz, entwicklungsbedingte Eckzahnlücken, etc.)
• Splinting der oberen Extremitäten, etc.
• Schienung traumatisch oder parodontal bedingt gelockterter Zähne • Milchzahnrestaurationen • Stumpfsauben • Reparatur von Keramik- und Kompositmaterialien (in Verbindung mit einem geeigneten Reparatursystem)

Kontraindikationen
Applikation auf paragenesam Dentin (weniger als 1 mm). Bei bekannter oder vermuteter Allergie gegen Bestandteile des Produkts ist die Verwendung des Produkts kontraindiziert. Nicht anwenden bei bekannter oder vermuteter Allergie gegen (Meth-)Acrylat-Verbindungen.
Potentielle Nebenwirkungen
Unempfindlich gegen das Produkt oder seine Bestandteile können im Einzelfall nicht ausgeschlossen werden.
Warn- und Sicherheitshinweise
Augen und Haut können gereizt werden. Berührung mit der Haut vermeiden. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Geeignete Schutzmaßnahmen tragen. Bei Kontakt des Produktes mit der Haut sofort gründlich mit Wasser und Seife waschen. Reiben mit den Augen vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen mehrere Minuten mit Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Augensatz aufsuchen.
Anwendungsinstruktionen
• Bitte vor Gebrauch durch Sichtkontrolle auf Beschädigung prüfen. Beschädigte Produkte dürfen nicht eingesetzt werden. Komposite sind bei Raumtemperatur zu verarbeiten.

Verfügbare Farben
1) Pure Shades für monochromatische Schichtungen

	Korrespondierende VITA®-Farben				
LIGHT	A1, B1, B2, C1, D2				
MEDIUM	A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4				
DARK	A3.5, A4, B4				
BLEACH	BLX, BL				
ONE	alle 16 VITA®-Farben				

2) Art Shades für mono- und polychromatische Schichtungen

Opaque

OB (Opaque Bleach)	OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODDC (Opaque Extra Dark Chromatic)
BXL (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3, A3.5, A4
Universal	B1	B2	B3	B3
	C1	C2	C3	
		D3		

Incisal

translucide	CL (Clear), AM (Amber)
opalescent	CO (Clear Opal), VO (Yellow Opal)
Strahlungsquelle	CORE (vert)
Spezial	Gingiva GUM (rosa)

• Do not use eugenol containing materials in or around the cavity preparation being restored, because they may interfere with the proper curing of the composite.
• Use adequate protection for gingiva to prevent from any contamination. Do not re-use after contamination.
• The PLTs are not suitable for single use only and repressoring or re-use are not possible without damaging and contaminating the restorative material by those phenolic disinfection solutions. To avoid cross contamination PLMs must be disposed of immediately after initial use.
• When using Venus Pearl PLTs, use a gentle, even motion when exerting pressure on the applicator gun. Use of excessive force or sudden movement could result in unanticipated extrusion of the material or ejection of the PLT from the applicator gun, creating a potential hazard. We recommend using the Kuler PLT Applicator STEEL. When using other PLT applicator guns see full instructions and precautions of these devices.

Available Shades
1) Pure Shades for monochromatic layering

	Corresponding VITA® shades				
LIGHT	A1, B1, B2, C1, D2				
MEDIUM	A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4				
DARK	A3.5, A4, B4				
BLEACH	BLX, BL				
ONE	alle 16 VITA®-shades				

2) Art Shades for mono-chromal and polychromal layering

Opaque

OB (Opaque Bleach)	OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODDC (Opaque Extra Dark Chromatic)
BXL (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3, A3.5, A4
Universal	B1	B2	B3	B3
	C1	C2	C3	
		D3		

Incisal

translucide	CL (Clear), AM (Amber)
opalescent	CO (Clear Opal), VO (Yellow Opal)
Core build-up	CORE (green)
Special	gingiva GUM (pink)

Method of application
Select an appropriate shade or shade combination from the Venus Pearl Shade guide prior to placing the rubber dam. This is important because teeth will significantly change colour when desiccated. If the tooth surface being treated is not to be insru-

• Dans les cas de préparations de cavités profondes proches de la pulpe ou d'exposition partielle directe, couvrir localement la dentine ou la zone exposée avec une couche d'hydroxyde de calcium recouvert d'un ciment verre ionomère avant d'appliquer le composite.
• Ne pas utiliser de matériaux contenant de l'eugénol dans ou à proximité de la cavité à restaurer, car ils pourraient interférer avec la polymérisation catalysée par la lumière.
• Utiliser une protection adéquate sur les gingives pour éviter toute contamination. Ne pas réutiliser après contamination. Les PLTs sont à usage unique et ne peuvent être stérilisées ou désinfectées sans altérer ou contaminer le matériau de restauration.
• Avant d'enlever les contaminants croisés, les PLTs doivent être éliminés immédiatement après utilisation.
• Lors de l'utilisation des PLTs Venus Pearl, ou capsules préformées, exercer sur le pistolet appliqueur une pression légère et uniforme. Une force excessive ou un mouvement brusque peuvent entraîner une extrusion imprévue du matériau ou l'éjection de la PLT du pistolet appliqueur, créant ainsi un risque potentiel. Nous recommandons d'utiliser le pistolet appliqueur Kuler PLT Appli­cator STEEL. Lors de l'utilisation d'autres pistolets appliqueurs pour PLT, consultez l'ensemble des instructions et précautions relatives à ces appareils.

Teintes disponibles
1) Pure Shades pour stratifications monochromatiques

LIGHT A1, B1, B2, C1, D2
MEDIUM A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4
DARK A3.5, A4, B4
BLEACH BLX, BL
ONE les 16 teintes VITA®

Art Shades pour les stratifications monochromatiques et polychromatiques

Opaque	OB (Opaque Bleach)	OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODDC (Opaque Extra Dark Chromatic)
Universal	BXL (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3, A3.5, A4
	B1	B2	B3	B3	
	C1	C2	C3		
		D3			

Incisal

translucide	CL (Clear), AM (Amber)
opalescent	CO (Clear Opal), VO (Yellow Opal)
Core build-up	CORE (green)
Special	gingiva GUM (pink)

Method of application
Select an appropriate shade or shade combination from the Venus Pearl Shade guide prior to placing the rubber dam. This is important because teeth will significantly change colour when desiccated. If the tooth surface being treated is not to be insulated, protect the gingiva with a glass ionomer cement before applying the adhesive.
• Ne pas utiliser de matériaux contenant de l'eugénol dans ou à proximité de la cavité à restaurer, car ils pourraient interférer avec la polymérisation catalysée par la lumière.
• Utiliser une protection adéquate sur les gingives pour éviter toute contamination. Ne pas réutiliser après contamination. Les PLTs sont à usage unique et ne peuvent être stérilisées ou désinfectées sans altérer ou contaminer le matériau de restauration.
• Avant d'enlever les contaminants croisés, les PLTs doivent être éliminés immédiatement après utilisation.
• Lors de l'utilisation des PLTs Venus Pearl, ou capsules préformées, exercer sur le pistolet appliqueur une pression légère et uniforme. Une force excessive ou un mouvement brusque peuvent entraîner une extrusion imprévue du matériau ou l'éjection de la PLT du pistolet appliqueur, créant ainsi un risque potentiel. Nous recommandons d'utiliser le pistolet appliqueur Kuler PLT Appli­cator STEEL. Lors de l'utilisation d'autres pistolets appliqueurs pour PLT, consultez l'ensemble des instructions et précautions relatives à ces appareils.

Teintes disponibles
1) Pure Shades pour stratifications monochromatiques

LIGHT A1, B1, B2, C1, D2
MEDIUM A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4
DARK A3.5, A4, B4
BLEACH BLX, BL
ONE les 16 teintes VITA®

Art Shades pour les stratifications monochromatiques et polychromatiques

Opaque	OB (Opaque Bleach)	OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODDC (Opaque Extra Dark Chromatic)
Universal	BXL (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3, A3.5, A4
	B1	B2	B3	B3	
	C1	C2	C3		
		D3			

Incisal

translucide	CL (Clear), AM (Amber)
opalescent	CO (Clear Opal), VO (Yellow Opal)
Reconstitution de molette	CORE (vert)
Special	Gingiva GUM (rose)

• No utilize materials that contain eugenol in the preparation of the cavity that are being restored or a ceramic disc, ya que podrían dificultar la adecuada polimerización del compuesto.
• Use adequate protection for gingiva to prevent from any contamination. No vuelva a utilizar después de su uso. Los PLT son de un solo uso y no pueden reesterilizar o desinfectar sin dañar y contaminar el material de restauración, ya que sus contaminantes desinfectantes contienen elementos fenólicos.
• Para evitar la contaminación cruzada, los PLT deben desecharse inmediatamente después de utilizarlos.
• Antes de eliminar los contaminantes cruzados, los PLTs deben ser eliminados inmediatamente após el uso.
• Cuando utilice otras pistolas aplicadoras de PLT, consulte las instrucciones y precauciones completas de dichos dispositivos.

Coors disponíveis
1) Pure Shades para stratificação monocromática

LIGHT A1, B1, B2, C1, D2
MEDIUM A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4
DARK A3.5, A4, B4
BLEACH BLX, BL
ONE todas as 16 cores VITA®

Art Shades para estratificação monocromática y policromática

Opaco	OB (Opaque Bleach)	OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODDC (Opaque Extra Dark Chromatic)
Universal	BXL (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3, A3.5, A4
	B1	B2	B3	B3	
	C1	C2	C3		
		D3			

Incisal

translucide	CL (Clear), AM (Amber)
opalescent	CO (Clear Opal), VO (Yellow Opal)
Reconstituição de cor	CORE (verde)
Special	Gingiva GUM (rosa)

Method of application
Select a union o combination of colors adequately in the guide of color of Venus Pearl antes de colocar el disco de color. Esto es importante, ya que, cuando los dientes se secan, sufren un cambio de color considerable. Si a la superficie del diente tratad-

• Nelle cavità profonde o in prossimità della polpa oppure in presenza di diretta esposizione della polpa, occorre rivestire localmente la dentina o la polpa esposta con idrossido di calcio, da coprire poi con un cemento vetroionomerico prima di applicare il composito.
• Non utilizzare materiali contenenti eugenolo nelle o intorno alla cavità da restaurare, in quanto possono interferire sulla corretta polimerizzazione catalizzata per la luce.
• Utilizzare un'adeguata protezione per gengive per prevenire eventuali contaminazioni. Non riutilizzare in caso di contaminazione.
• Le confezioni PLT sono mono-uso. Non possono essere sterilizzate o disinfettate senza danneggiare e contaminare il materiale da restaurare, perché le soluzioni di disinfezione vengono usate.
• Per evitare contaminazioni crociate occorre smaltire immediatamente gli PLTs dopo il primo utilizzo.
• Durante l'utilizzo di PLT Venus Pearl, esercitare pressione sull'applicatore con un movimento delicato e uniforme. L'impiego di una forza eccessiva o movimenti improvvisi possono provocare l'extrusione accidentale del materiale e la fuoriuscita del PLT dall'applicatore, creando un potenziale rischio. Si raccomanda di utilizzare l'applicatore per PLT in metallo Kuler. Se si utilizzano altri applicatori per PLT, leggere tutte le istruzioni e le precauzioni relative a questi dispositivi.

Coors disponíveis
1) Pure Shades para stratificación monocromática

LIGHT A1, B1, B2, C1, D2
MEDIUM A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4
DARK A3.5, A4, B4
BLEACH BLX, BL
ONE todas las 16 tonos VITA®

Art Shades para las stratificación monocromática y policromática

Opaco	OB (Opaque Bleach)	OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODDC (Opaque Extra Dark Chromatic)
Universal	BXL (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3, A3.5, A4
	B1	B2	B3	B3	
	C1	C2	C3		
		D3			

Incisal

translucide	CL (Clear), AM (Amber)
opalescent	CO (Clear Opal), VO (Yellow Opal)
Reconstituição de cor	CORE (verde)
Special	Gingiva GUM (rosa)

Method of application
Select a union o combination of colors adequately in the guide of color of Venus Pearl antes de colocar el disco de color. Esto es importante, ya que, cuando los dientes se secan, sufren un cambio de color considerable. Si a la superficie del diente tratad-

• Dans les cavités profondes ou en proximité de la pulpa, soit en présence de directe exposition de la pulpe, occorre rivestire localmente la dentina o la polpa esposta con idrossido di calcio, da coprire poi con un cemento vetroionomerico prima di applicare il composito.
• Non utilizzare materiali contenenti eugenolo nelle o intorno alla cavità da restaurare, in quanto possono interferire sulla corretta polimerizzazione catalizzata per la luce.
• Utilizzare un'adeguata protezione per gengive per prevenire eventuali contaminazioni. Non riutilizzare in caso di contaminazione.
• Le confezioni PLT sono mono-uso. Non possono essere sterilizzate o disinfettate senza danneggiare e contaminare il materiale da restaurare, perché le soluzioni di disinfezione contengono fenoli.
• Per evitare contaminazioni crociate occorre smaltire immediatamente gli PLTs dopo il primo utilizzo.
• Durante l'utilizzo di PLT Venus Pearl, esercitare pressione sull'applicatore con un movimento delicato e uniforme. L'impiego di una forza eccessiva o movimenti improvvisi possono provocare l'extrusione accidentale del materiale e la fuoriuscita del PLT dall'applicatore, creando un potenziale rischio. Si raccomanda di utilizzare l'applicatore per PLT in metallo Kuler. Se si utilizzano altri applicatori per PLT, leggere tutte le istruzioni e le precauzioni relative a questi dispositivi.

Coors disponíveis
1) Pure Shades para stratificación monocromática

LIGHT A1, B1, B2, C1, D2
MEDIUM A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4
DARK A3.5, A4, B4
BLEACH BLX, BL
ONE todas las 16 tonos VITA®

Art Shades para las stratificación monocromática e policromática

Opaco	OB (Opaque Bleach)	OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODDC (Opaque Extra Dark Chromatic)
Universal	BXL (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3, A3.5, A4
	B1	B2	B3	B3	
	C1	C2	C3		
		D3			

Incisal

translucide	CL (Clear), AM (Amber)
opalescent	CO (Clear Opal), VO (Yellow Opal)
Reconstituição de cor	CORE (verde)
Special	Gingiva GUM (rosa)

• En caso de preparos cavitares profundos próximos da pulpa, ou de exposição direta direta, proteger a dentina local ou a exposição pulpa com uma base de hidróxido de cálcio recoberta com cimento de ionômero de vidro antes de aplicar o composito.
• Não utilizar materiais que contemham eugenol no preparo cavitário e/ou a restaurado ou ao seu redor, uma vez que estes podem interferir na polimerização adequada do composto.
• Use proteção adequada para gengivas para evitar qualquer contaminação. Não reutilize após contaminação.
• Os PLTs são de uso único e não é possível esterilizá-los ou desinfetá-los sem danificar e contaminar o material restaurador, pois as soluções de desinfecção contem ingredientes fenólicos.
• Para evitar contaminações cruzadas, os PLTs devem ser descartados imediatamente após a primeira utilização.
• Ao usar PLTs Venus Pearl, exercite pressão sobre o aplicador com um movimento delicado e uniforme. O excesso de força ou movimento brusco podem resultar em extrusão inesperada do material ou a ejeção da PLT da pistola aplicadora e criando um risco potencial. Recomendamos o uso do Kuler PLT Applicator STEEL. Ao usar outros pistolas aplicadoras para PLT, consulte as instruções e precauções completas desses dispositivos.

Coors disponíveis
1) Pure Shades para camadas monocromáticas e policromáticas

Opaco

OB (Opaque Bleach)	OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODDC (Opaque Extra Dark Chromatic)
BXL (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3, A3.5, A4
Universal	B1	B2	B3	B3
	C1	C2	C3	
		D3		

Universai

translucida	CL (Clear), AM (Amber)
opalescente	CO (Clear Opal), VO (Yellow Opal)
Recuperação de cor	CORE (verde)
Special	Gingiva GUM (rosa)

• Questo prodotto o i suoi componenti possono causare reazioni di ipersensibilità in determinati casi.

Attenzione di pericolo e sicurezza
Può essere irritante per gli occhi e la pelle. Evitare il contatto con la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Indossare adeguati guanti protettivi. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua tiepida e sapone. Evitare il contatto con gli occhi. In caso di contatto con gli occhi sciagurare accuratamente con acqua per almeno 15 minuti. Se il disturbo persistono, consultare un medico.
Avvertimenti per l'uso
• Prima dell'utilizzo, effettuare un controllo visivo ambientale. Non utilizzare i prodotti se sono danneggiati. I composti devono essere impiegati a temperatura ambiente.

Venus® Pearl

Instruções de uso (PT)

Equipamento para saúde – Somente para utilização por profissionais de Odontologia.
Finalidade de uso
Venus Pearl é um resina composta fotopolimerizável e radiopaca. O material é indicado para restaurações estéticas adesivas em dentes anteriores e posteriores, incluindo supérfaces occlusais. Graças às suas excelentes propriedades, permite obter com facilidade ótimos resultados de cor em restaurações de classe I a V. Sua radiopacidade é equivalente a 2,0 – 2,5 mm de alumínio (dentina = 1 mm, esmalte = 2 mm).
Indicações clínicas
• Restarti diretti di classe I-V (secondo G.V. Black) • Facette di restaurazione • Correzioni di forma dei denti (pi. ex. diastem. defetti gengivali, etc.) • Splinting di denti allentati a causa di trauma o malattie parodontali • Restaura di denti decidui • Stratificazione di monocr e policromi (in combinazione con un sistema adeguato di riparazione)

Contraindicazioni
Applikation auf paragenesam Dentin (weniger als 1 mm). Bei bekannter oder vermuteter Allergie gegen Bestandteile des Produkts ist die Verwendung des Produkts kontraindiziert. Nicht anwenden bei bekannter oder vermuteter Allergie gegen (Meth-)Acrylat-Verbindungen.

Posíveis efeitos colaterais
Em casos isolados, este produto ou seus componentes podem provocar reações de hipersensibilidade.
Atenções e avisos de segurança
Este produto é irritante para os olhos e a pele. Evitar o contato com a pele. O contato com a pele pode causar sensibilização por contato com a pele. Indossar adequados guantes protetivos. No caso de contato com a pele, lavar imediatamente e abundantemente com água limpa e sabão. Evitar o contato com os olhos. No caso de contato com os olhos acicuarque accuratamente com água durante vários minutos. Contatar um médico no caso de queixas persistentes.
Informações para uso
• Antes da utilização, submeter a inspeção visual de forma a detectar possíveis danos. É proibido utilizar os produtos que apresentem danos. Os materiais devem ser utilizados apenas a temperatura ambiente.

Contraindicazioni
Applikation auf paragenesam Dentin (weniger als 1 mm). Bei bekannter oder vermuteter Allergie gegen Bestandteile des Produkts ist die Verwendung des Produkts kontraindiziert. Nicht anwenden bei bekannter oder vermuteter Allergie gegen (Meth-)Acrylat-Verbindungen.

Posíveis efeitos colaterais
Em casos isolados, este produto ou seus componentes podem provocar reações de hipersensibilidade.

Atenções e avisos de segurança
Este produto é irritante para os olhos e a pele. Evitar o contato com a pele. O contato com a pele pode causar sensibilização por contato com a pele. Indossar adequados guantes protetivos. No caso de contato com a pele, lavar imediatamente e abundantemente com água limpa e sabão. Evitar o contato com os olhos. No caso de contato com os olhos acicuarque cuidadosamente com água durante vários minutos. Contatar um médico no caso de queixas persistentes.

GEbruiksaanwijzing

GEbruksanweisung

GEBrugvejledning

GEbruksanvisning

GE Käyttöohjeet

GEbruksanvisning

GE Instruções de uso

KULZER

MITSUI CHEMICALS GROUP

• In tiefen Kavitäten, bei denen nur noch eine minimale Dentinschicht zur Pulpa vorliegt oder diese bereits kleinfächlig exponiert ist, sollte die Pulpa lokal mit einem Kalziumhydroxid indirekt bzw. direkt überkapt werden. Das Kalziumhydroxid sollte durch einen Glasionomer-Zement abgedeckt werden, bevor das Adhäsiv in die Kavität eingebracht wird.
• Im Bereich der präparierten Kavität dürfen keine eugenhaltigen Präparate verwendet werden, da diese die optimale Polymerisation des Komposites erschweren können.
• Gezielten Schutz für die Spritzen verwenden, um jegliche Kontamination zu verhindern. Nach Kontamination nicht wieder verwenden.
• PLTs sind für den Einmalgebrauch bestimmt und können wegen phenolhaltiger Bestandteile der Desinfektionslösungen nicht wieder benutzt werden. Nach Gebrauch in den Müll entsorgen oder zu kontaminieren. Im Kreuzkontamination zu vermeiden, müssen die PLTs nach einmaligem Gebrauch entsorgt werden.
• Venus Pearl PLTs mit einem gleichmäßigen Druck auf den Applikator anwenden. Übermäßiger Druck oder unkontrollierte Bewegung des Applikatort führt zu unvorhergesehenen Auswärt von PLTs aus dem Applikator und damit zu potentiellen Gefahren für den Benutzer. Wir empfehlen die Benutzung des Kuler PLT Applikator STEEL. Bei Verwendung anderer PLT Applikatoren fallen weitere ausführliche Gebrauchsanweisung und Vorichtsmaßnahmen beachten.

Verfügbare Farben
1) Pure Shades für monochromatische Schichtungen

	Korrespondierende VITA®-Farben				
LIGHT	A1, B1, B2, C1, D2				
MEDIUM	A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4				
DARK	A3.5, A4, B4				
BLEACH	BLX, BL				
ONE	alle 16 VITA®-Farben				

2) Art Shades für mono- und polychromatische Schichtungen

Opaque

OB (Opaque Bleach)	OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODDC (Opaque Extra Dark Chromatic)
BXL (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3, A3.5, A4
Universal	B1	B2	B3	B3
	C1	C2	C3	
		D3		

Incisal

translucide	CL (Clear), AM (Amber)
opalescent	CO (Clear Opal), VO (Yellow Opal)
Strahlungsquelle	CORE (vert)
Special	Gingiva GUM (rosa)

• Do not use eugenol containing materials in or around the cavity preparation being restored, because they may interfere with the proper curing of the composite.
• Use adequate protection for gingiva to prevent from any contamination. Do not re-use after contamination.
• The PLTs are not suitable for single use only and repressoring or re-use are not possible without damaging and contaminating the restorative material by those phenolic disinfection solutions. To avoid cross contamination PLMs must be disposed of immediately after initial use.
• When using Venus Pearl PLTs, use a gentle, even motion when exerting pressure on the applicator gun. Use of excessive force or sudden movement could result in unanticipated extrusion of the material or ejection of the PLT from the applicator gun, creating a potential hazard. We recommend using the Kuler PLT Applicator STEEL. When using other PLT applicator guns see full instructions and precautions of these devices.

Available Shades
1) Pure Shades for monochromatic layering

	Corresponding VITA® shades				
LIGHT	A1, B1, B2, C1, D2				
MEDIUM	A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4				
DARK	A3.5, A4, B4				
BLEACH	BLX, BL				
ONE	alle 16 VITA®-shades				

2) Art Shades for mono-chromal and polychromal layering

Opaque

OB (Opaque Bleach)	OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODDC (Opaque Extra Dark Chromatic)
BXL (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3, A3.5, A4
Universal				

Venus® Pearl

Medisch hulpmiddel – Alleen voor gebruik door dentale professionals.

Beoogd gebruik Venus Pearl is een lichthardend, radiopaque nanokomposit. Toepassingsgebied is adhesieve, tandkirurgie restauraties van anteriorie en posteriore tanden. Inclusief occlusale vlakken. Door de uitstekende eigenschappen van het materiaal is een praktisch esthetisch resultaat te behalen.
Hoggekleurde afwerking gemakkelijk te bereiken. De radiopaqueit ervan is equivalent aan 2,0 – 2,5 mm aluminium (dient = 1 mm, glazuur = 2 mm).

Dit tandheerungskomposit is geschikt voor patiënten die een tandheerungskunde behandeling nodig hebben voor de volgende indicaties, met inachtneming van de contra-indicaties. Voor zwaardere vrouwen en vrouwen die borstvoeding geven, moeten de risico's van de behandeling zorgvuldig worden afgewogen tegen de voordelen, rekening houdend met het ongeboren kind en de zuigling. De medische hulpmiddelen van Kulzer Zorg voor herstel van mandibulair tussentw tusen kauwen, spreken en esthetiek. Zij stabiliseren de resterende dentitie evn op de kaskanten door middel van restauraties of prothetische voorzorgingen.

Samenstelling Barium aluminium bor fluor silicaatglas, TCO-Urethacrylaatylate, silica, UDMA, TEGDMA, polymer, titaniumdioxid, fluoresceerpigmenten, metaaloxidenpigmenten, organische pigmenten, ammobenzoacetaatester, BHT, kamferkinnon. Venus Pearl inne-houdt ca. 59% vullmiddel per volume (58% anorganisch vullmiddel per volume), de deelfeegrootte van het vullmiddel is 5 nm – 5 µm

Klinische indicaties • Directe restauraties van Klasse I – V-caviteiten (volgens G.V. Black) • Directe composieervoeren • Vormcorrecties van elementen (bijv. distaestemming, aangeboren afwijkingen in het gebt, enz.) • Spaken van de corona of paradontitis loslatende (randen • Restauratie van het mekigebit • Stompopbouw • Reparatie van porselein, composiet (in combinatie met een geschikt restoratief materiaal)

Contra-indicaties Gebruik op dentine dicht bij de pulpa (minder dan 1 mm). Het gebruik van dit product is geïndiceerd bij bekende of vermoedelijke allergïen voor bestanddelen van dit product. Niet gebruiken bij bekende of vermoedelijke allergie voor (meth) acrylaatverbindingen.

Eventuele bijwerkingen

Dit product of een van de bestanddelen ervan kan in bepaalde gevallen overgevoelighheidsreacties veroorzaken.

Waarschuwingen en veiligheidsinstructies

Kan irriterend zijn voor ogen en huid. Contact met de huid vermijden. Kan overgevoeligheidsreacties bij contact met de huid. Droog desbetreffende gebieden beschermen. Bij contact van het product met de huid onmiddellijk in grondig met zeep en water wassen. Aanraking met de ogen vermijden. Bij contact met de ogen voorzichtig spoelen met water gedurende een aantal minuten. Neem contact met het oog op met een oogarts bij aanhoudende klachten.

Toepassingsaanwijzingen

• Voor gebruik visueel op beschadigingen controleren. Beschadigde producten mogen niet worden gebruikt. Compositen mogen uitsluitend op kamertemperatuur gebruikt worden.

Venus® Pearl

Medicineteknisch product – Eendst for anvåndning af dental personal.

Anvåndningsområde

Venus Pearl er en lighthårðende radiopak nanokomposit. Den er indiceret for adhesiva og tandfaragede restaurationer af anterior og posteriora tånder, inklusive occlusale flyer. Tack vare materialets utmårkede egenskaber opnår det vasker og estetisk resultat med en hålbår og higgloss glans. Dess radiopaqueit mltstover 2,0 – 2,5 mm aluminium (dentin = 1 mm, emalj = 2 mm).

Kandentale materiale er lympligt for patienter i behov af direkte behandling for ffgående indikationer med hensyn til kontrindikationerne. Risikerna med behandlingen bår nogen anvågis mot fõrdelarna for gravida og ammende kvinder, med hensyn til det fødte barnet eller spådbarnet. Kulzer medicinetekniska produkter sårkerstållar rehabiliteringen av orala funktioner, såsom estetisk, tuggfunktion och tal. De stabiliserer restitbet och/eller alveolarlostskuddet restoratvrt eller protetisk.

Innehåll Barium-aluminium-borfluoridsilikatglas, TCO-Urethacrylaatylat, kiseldioxid, UDMA, TEGDMA, polymer, titandioxid, fluoresce-rander pigmenter, metalloxidpigmenter, organiske pigmenter, ammobenzoacsyaatester, BHT, kamferkinnon. Venus Pearl innehåller ca 59 % vullymmed (med 58 %vot organiskt vullymmed). Dess partikelstørkelse är 5 nm – 5 µm.

Kliniska indikationer • Directa restaurering av klass I–V-kaviteter (enligt G.V. Black) • Direkta kompositfårer • Formkorrigering av tånder (distæta, medfõddade defekter etc.) • Fixering av lossnade tånder efter trauma eller paradontala sjukdomar • Restauration av mistållade ålvsåttningar av pulpa • Reparation av porosit og komposit (i kombination med lympligt system for reparation)

Kontraindikationer Applicering på dentin nåra pulpa (mindre än 1 mm). Anvåndning av produkten är kontraindicerad vid kända eller misstånkta allergier mot komponenter i produkten. Anvånd inte produkten vid konstaterade eller misstånkta allergier mot (met)akrylatfõrbindningar.

Potentiella biverkningar

Produkten eller något av dess innehållsämman kan i specifika fall orsaka överkånselighetsreaktioner.

Varningar og sårkerhetsanvisninger

• Prøver friser øjnene och huden. Undvik kontakt med huden. Sensibilisering ved hudkontakt mulig. Anvånd lymplige skydds-håndskar. Om produkten kommer i kontakt med huden skal du vaskes grundt og nógrrang med tvål och vand. Undvik kontakt med øjnene. Ved kontakt med øjnene skal forsigtigt vaskes i flere minutter. Kontakt lægare om problemet kvarstår.

Håndtering

• Kontroller at produktet ikke er skadet inden den anvåndes. Skadede produkter får ikke anvåndes. Kompositet skal endast anvåndes ud rumtemperatur.

• Ved præparation er glasse kaviteter nåra pulpa eller ved direkte pulpaløsning skal dentintet eller lesnonen tåkkes med en kalsiumhydroxidløsning med glissjonemremet innan adhesiv appliceras.

• Anvånd ikke materiale som innehåller eugenol i eller runt den preparerede kaviteten. Eugenol kan stóra hårdningen av kompositet.

• Anvånd lympligt skydd for sprutor för att förhindra kontaminering. Får ej återvåndas efter kontaminering.

Venus® Pearl

Medicinsk udstyr – Må kun anvendes af dentale fagspersonale.

Anvendelse Venus Pearl er en lighthårdende, radiopaque, nanohybrid komposit. Venus Pearl er en lypolymeriserende, radiopaque nanohybrid komposit med radicaalbinding. Når produktet anvendes til gravide og ammende, skal fordelene ved behandlingen sammenholdes med risikoen for patienten og fostret eller spædbarnet. Kulzer medicinetekniske produkter sikrer kvaliteten af orale funktioner som tygge- og taleevne og stabiliserer det resterende tandtøj eller alveolarlostskuddet restoratvrt eller protetisk.

Sammenstilling Barium-aluminium-bor-fluor-silicaat-glas, TCO-Urethacrylaatylat, silica, UDMA, TEGDMA, polymer, titaniumdioxid, fluorescerende pigmenter, metalloxidpigmenter, organiske pigmenter, ammobenzoacetaatester, BHT, campherkinnon. Venus Pearl indeholder ca. 59 volumnet pct. vull (med 58 vol.-% organisk fylling), disse filerpartikkelstørrelser er 5 nm – 5 µm.

Kliniske indikationer • Direkte restaurering af klasse I–V-kavitter (ifølge G.V. Black) • Direkte kompositte fikseringer • Formkorrektioner af tånder (dvs. distaestma, arvelige tanddefekter osv.) • Fixering af tånder, der har løsnet sig efter trauma eller paradontal sygdom • Restaurering af primært tånder • Opgyngning • Opgyngning • Reparativer af porcelæn, komposit (i kombination med et egnet reparations-system)

Kontraindikationer Applicering på pulpantet mindre end 1 mm). Anvendelse af dette produkt er kontraindiceret ved kendt eller mistankt allergi over for bestanddelene af dette produkt. Må ikke anvendes tilfælde af kendte eller mistankte allergier over for (meth) acrylsammensætninger.

Potentielle biverkninger

Dette produkt eller et af dets komponenter kan i særlige tilfælde forårsage allergiske reaktioner.

Anvendelses- og sikkerhedsanvisninger Kan irritere for øjne og huden. Undgå kontakt med huden. Sensibilisering ved hudkontakt er mulig. Brug egneede beskyttelses-håndskar. Kommer produktet i kontakt med huden, vaskes straks grundt med sæbe og vand. Undgå kontakt med øjnene. Ved kontakt med øjnene skyf forsigtigt med vand i flere minutter. Hvis generne varer, vendes kontaktes læge.

Praktiske henvisninger

- Produktet skal kontrolleres visuelt for beskadigelser, før det bruges gang. Hvis produktet er beskadiget, må det ikke tages i brug. Kompositet må kun anvendes ved stuetemperatur.
- Ved tyde eugenolindholdet i nærheden af pulpa eller ved direkte pulpaløsning kræver det kendte eller pulpskadede lokalt med kalsiumhydroxid. Applicer glissjonemremet inden anvendelse af adhesiv.
- Anvend ikke preparerede materialer eller omkring parparationerne. Eugenoholdige materialer kan påvirke polymeriseringen af kompositet.

Venus® Pearl

- Alle kätyg eugenolinholdige materialer i eller rundt den preparerte kaviteten. Eugenoholdige materialer kan påvirke herdingen av kompositet.
- Bruk en egnet beskyttelse for sprøyter før å unngå kontaminering. Skal ikke brukes på nytt etter kontaminering.
- Etst råkskuden kontaminerte desjningsalmå til et annet bruk, og de kan ikke steriliseres eller desinfiseres utån å skåde og kontaminere restu- reringsmateriale, sidd sensiforhålsingsangene inneholder fenolsubstanser.
- For å unngå krysskontaminering PLS skal bortskaffes umiddelbart etter første bruk.
- Når der anvendes kapsler Venus Pearl, skal det gøres med lette og rolige bevegelser, når der legges tryk på applikatorst- riper. Bruk åf lympligt forsikring PLS, kassens stråke eller fanger bruk.
- Ved bruk av Venus Pearl PLS er påfårdet åf tryk på applikatorstriben med en lett og jevn bevegelse. Bruk for stor kraft eller brå bevegelser kan føre til uforutsett utpresing av materiale eller, at PLS-en løser fra applikatorstriben, som kan føre til en potensiell fersening. Vi anbefaler bruk av Kulzer PLS Applicator STEEL. Ved bruk av andre PLS-applikatorer, se instruksjonene og forhåndsreglerne for disse enheter.

Tilgjengeliggjering

1) Pure Shades til monokromatisk lagdeling

	Modererende VITA®-farger							
LIGHT	A1, B1, B2, C1, D2							
MEDIUM	A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4							
DARK	A3.5, A4, B4							
BLEACH	BL, BL							
ONE	alle 16 VITA®-farger							

2) Art Shades til monokromatisk og polykromatisk lagdeling

		OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODXC (Opaque Extra Dark Chromatic)		
Opak	OB (Opaque Bleach)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3	A3.5	A4
	BLX (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	B1	B2	B3	B3	
			C1	C2	C3	C3	
				D3	HK2.5	HKAS	

Inclusal **genomsiktig opalisierende** **CL** (Clear, AM Amber) **CO** (Clear Opak, VO Yellow Opak)

Special **konsoliderings** **CORE** (grønn) **GUM** (rosa)

OPak **Opak** **Opak** **Opak** **Opak** **Opak** **Opak** **Opak**

- Opak fargevarer (OB, OLC, OMC, ODC, ODXC, GUM)
- Opak fargevarer (BL, OLC, OMC, ODC, ODXC, GUM)
- Pure, Incisal- og universalfarger
- CORE
- Opak farger (OB, OLC, OMC, ODC, ODXC, GUM)

Angivne data er baserte på våre egne kunnskap og resultat fra interne tester.

6. Når fyllingen byggs upp og hårdningen är klar kan Venus Pearl puttas och poleras umiddelbart. Använd diamantinstru- ment för gropslutning. Finns pulpan och formning göras med finkornig diamant och fixårlåda härdmetallbor. Proximala ritr kan puttas med abrasiva strips. Slutlig fipolering kan uppnås med flexibla silikonspetsar (t.ex. Venus® Supra), polerfågor, tressor eller liknande.

Anvisningar

- Lyshårdningsidene nårms oven og anbefalde minuttider och bør ikke forkortas om optimal fyllingskvalitet og fysiska egenskaper hos kompositen ska uppnås.
- Vid stora fyllningar eller fyllningar som kræver lang tid åf konturerna bør utens lampen tillåfylligt vara avstånget eller riktad åf ett annat mål för åf förhindra åf kompositen hårdar för tidigt.
- För åf att undvika åf material fortåller ritra ur sprutan eller applicering kan du låtta på trycket genom åf skruva tillbaka kornet eller fårdeleis vara.
- Såf tillbaka hatten på sprutan efter varje anvånding.

Sårksrådd råd SSCP finns EU-DAMED-databasen (https://ec.europa.eu/tools/eudamed) eller såf kan du kontakta scp-service@kulzer-dental.com För åf hitta SSCP/ EU-DAMED anvånder du UDI-koden som finns på produktförpackningen.

sta, fer restaureringen placeras. Et non-stick appliceringsinstrument anbefales til brug ved klinisk applicering, skulptivering og forming af materialiet.

1. Brug "ivory" kofferlam (eller lignende) til at kontrollere kontaminasjon fra fugt, blod og spyt før åf åf de bedste resultater. 2. Klær og værktøjer skal vaskes med almindelig sæbe og vand. Herfor er det anbefalede håndvasker med sæbe og tørske hænder.

3. Før Venus Pearl restaureringsmateriale appliceres i præparationen skal tandstrukturen forbehandles med en egnet emalje-/dentinadhesiv (f.eks. Bond®-bindingemiddel (Kulzer)). Vær forsigtig med at anvende direkte færdigbehandlet material, eller et kappet VITA® komposit (uden polymeriseringsmiddel) påføres kavitetspræparationerne, er det påbudt åf utføre forberedning af tanstruktu- ren med et adekvat emalje-/dentinadhesiv (f.eks. Bond®-bindingemiddel (Kulzer)). Forskér deg om åf det ikke finnes tilstede i en potensiell fersening. Lympligt forsikring med spytt eller blod efter adbeholdsbehandlingen. Bruk av et fyldende kompositmateriale (f.eks. Venus® fyldemiddel (Kulzer)) gjør det mulig å lage en jevn kavitetbunn og åf forklede fyldingsmaterialers adaptasjon. Når åf lag av fyldende materiale skal påføres det i henhold til spesifikasjonene i den 16-fargede VITA®-fargelegende.

4. Pårer Venus Pearl restaureringsmateriale i tyime lag (maks. 2 mm) og tilpas det omhyggelig til tandoverflaten eller kaviteitsveggene.

5. Polymeriser Venus Pearl i tyime lag i henhold til tydelige tabel med hjelp av en passende LED-lyshårdningsanordning (belysningsdekk med 450–480 nm; lyseffekt på 1550–600 mW/cm²; f.eks. Kulzer Translux®). Under polymeriseringen dannes deg seg et skogeløstlemme lag over overflaten, som ikke må berøres. Kontrolleres eller fjernes under restaureringens oppbygging. Dette fungerer som en kjemisk kobling for eventuelle etterfølgende kompositlag som tilføyes.

Anbefalte Venus Pearl herdetider ved maksimal lagtykkelse med Translux® lyshårdningslamper eller andre LED-lyshårde enheter:

A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4, CL, AM, HK2.5	20 s
A4, C3, D3, D4, OLC, OMC, ODC, ODXC, BL, BX, CORE, GUM, HKAS, BLEACH	40 s
Pure, Incisal- og universale fargevarer	2 mm 2 mm
CORE	3 mm
Opak farger (OB, OLC, OMC, ODC, ODXC, GUM)	1 mm

Data er fremlagt etter beste evne og er basert på interne testresultater. Merk: Herdelamper kan variere i intensitet. Ergroren skal rådefere sig med producenten åf lysenheten og verifiseres dens viking (f.eks. Hånk, før den brukes på en patient).

6. Når den siste oppbygging og polymerisering er ferdig, kan Venus Pearl omgående ferdigbehandles og poleres. Bruk diamant- eller trossliper for gropslutning. Finntørking utføres med finkornig diamant og fixårlåda härdmetallbor. Proximala områder kan puttas med abrasiv strips. Avsluttig fipolering kan oppnås med flexibele potieringspissar av silikon gummi (f.eks. Venus® Supra), kopper, skiver eller lignende.

Anvisninger

- Lyshårdningsidene nevnt ovenfor er anbefalte minuttider og skal ikke reduseres, for åf materialets restaureringskvalitet og fysiske egenskaper kan oppnås.
- Vid oppbygging av store restaureringer og andre som krever lang tid åf fullføre, skal operasjonslamper midlertidig slåes av eller rettes bort fra arbeidsområdet for å unngå for tidlig herding av kompositmaterialer.
- For å unngå utfall, etter åf materialet er påført fra sprøyten, utses det interne trykkt ved å skru opp stempelet en kvart omløp.
- Lukk hatten på sprøyten hver gang etter bruk.

Venus® Pearl

- Alle kätyg eugenolinholdige materialer i eller rundt den preparerte kaviteten. Eugenoholdige materialer kan påvirke herdingen av kompositet.
- Bruk en egnet beskyttelse for sprøyter før å unngå kontaminering. Skal ikke brukes på nytt etter kontaminering.
- Etst råkskuden kontaminerte desjningsalmå til et annet bruk, og de kan ikke steriliseres eller desinfiseres utån å skåde og kontaminere restu- reringsmateriale, sidd sensiforhålsingsangene inneholder fenolsubstanser.
- For å unngå krysskontaminering PLS skal bortskaffes umiddelbart etter første bruk.
- Når der anvendes kapsler Venus Pearl, skal det gøres med lette og rolige bevegelser, når der legges tryk på applikatorst- riper. Bruk åf lympligt forsikring PLS, kassens stråke eller fanger bruk.
- Ved bruk av Venus Pearl PLS er påfårdet åf tryk på applikatorstriben med en lett og jevn bevegelse. Bruk for stor kraft eller brå bevegelser kan føre til uforutsett utpresing av materiale eller, at PLS-en løser fra applikatorstriben, som kan føre til en potensiell fersening. Vi anbefaler bruk av Kulzer PLS Applicator STEEL. Ved bruk av andre PLS-applikatorer, se instruksjonene og forhåndsreglerne for disse enheter.

Samtidig tilgjengeliggjering

1) Pure Shades til monokromatisk lagdeling

	Modererende VITA®-farger							
LIGHT	A1, B1, B2, C1, D2							
MEDIUM	A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4							
DARK	A3.5, A4, B4							
BLEACH	BL, BL							
ONE	alle 16 VITA®-farger							

2) Art Shades monokromatiske og polykromatiske keramatiserte

		OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODXC (Opaque Extra Dark Chromatic)		
Opak	OB (Opaque Bleach)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3	A3.5	A4
	BLX (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	B1	B2	B3	B3	
			C1	C2	C3	C3	
				D3	HK2.5	HKAS	

Inclusal **ilpukalsig opakai** **CL** (Clear, AM Amber) **CO** (Clear Opak, VO Yellow Opak)

Erhøydet **plan** **rekontorming** **CORE** (vibrert) **GUM** (vaskeropparnet)

Kåtytøshjeett

1) Pure Shades til monokromatiske og polykromatiske keramatiserte

	Modererende VITA®-sivty							
LIGHT	A1, B1, B2, C1, D2							
MEDIUM	A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4							
DARK	A3.5, A4, B4							
BLEACH	BL, BL							
ONE	kalliki 16 VITA®-sivty							

2) Art Shades monokromatiske og polykromatiske keramatiserte

		OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODXC (Opaque Extra Dark Chromatic)		
Opak	OB (Opaque Bleach)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3	A3.5	A4
	BLX (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	B1	B2	B3	B3	
			C1	C2	C3	C3	
				D3	HK2.5	HKAS	

Inklusiv **ilpukalsig opakai** **CL** (Clear, AM Amber) **CO** (Clear Opak, VO Yellow Opak)

Erhøydet **plan** **rekontorming** **CORE** (vibrert) **GUM** (vaskeropparnet)

Kåtytøshjeett

1) Pure Shades til monokromatiske og polykromatiske keramatiserte

	Modererende VITA®-sivty							
LIGHT	A1, B1, B2, C1, D2							
MEDIUM	A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4							
DARK	A3.5, A4, B4							
BLEACH	BL, BL							
ONE	kalliki 16 VITA®-sivty							

2) Art Shades monokromatiske og polykromatiske keramatiserte

		OLC (Opaque Light Chromatic)	OMC (Opaque Medium Chromatic)	ODC (Opaque Dark Chromatic)	ODXC (Opaque Extra Dark Chromatic)		
Opak	OB (Opaque Bleach)	BL (Bleach Light)	A1	A2	A3	A3.5	A4
	BLX (Bleach Extra Light)	BL (Bleach Light)	B1	B2	B3	B3	
			C1	C2	C3	C3	
				D3	HK2.5	HKAS	

Inklusiv **ilpukalsig opakai** **CL** (Clear, AM Amber) **CO** (Clear Opak, VO Yellow Opak)

Erhøydet **plan** **rekontorming** **CORE** (vibrert) **GUM** (vaskeropparnet)

Kåtytøshjeett

1) Pure Shades til monokromatiske og polykromatiske keramatiserte

	Modererende VITA®-sivty							
LIGHT	A1, B1, B2, C1, D2							
MEDIUM	A2, A3, B3, C2, C3, C4, D3, D4							
DARK	A3.5, A4, B4							
BLEACH	BL, BL							
ONE	kalliki 16 VITA®-sivty							

2) Art Shades monokromatiske og polykromatiske keramatiserte

--	--	--