

# Shade Concept®

Liquides de coloration pour chaque application



**DDBasicShade**

Färbeliquid für I Color liquid for  
DD Bio Z + DD Bio ZX<sup>2</sup> + DD cubeX<sup>2</sup>



**DDArtElements**

Färbeliquid für I Color liquid for  
DD Bio Z + DD Bio ZX<sup>2</sup> + DD cubeX<sup>2</sup>



**DDProShadeC**

Färbeliquid für I Color liquid for  
DD cubeX<sup>2</sup>



**DDProShadeZ**

Färbeliquid für I Color liquid for  
DD Bio Z + DD Bio ZX<sup>2</sup>



CLOSE TO YOU

**20**  
ANS



## Forme, taille, couleur

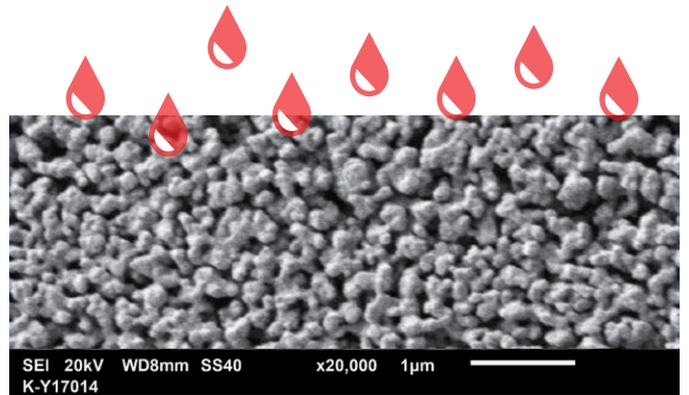
L'esthétique de la prothèse dentaire peut être définie avec ces 3 critères. Il est aussi question de reconnaître les conditions de la dynamique de la lumière et de l'implémenter avec un système de produits parfait et de manière reproductible. Nous vous proposons 3 systèmes de coloration à base liquide, dentines plus incisives et couleurs à effet qui sont parfaitement adaptés à nos 4 types de zircone. Avec le « DD Shade Concept » vous avez toujours le contrôle des diverses possibilités esthétiques et des résultats. Décidez vous-mêmes du système le mieux adapté à vos besoins!



DD Bio ZX<sup>2</sup> et DD Pro Shade Z. Réduction (cut back). Stratification incisale minimale. Cuissons. Durée/individualisation : 30 min.

## Un système de produits d'une seule source

Les paramètres de processus propres au laboratoire tels que la température de frittage ou la quantité de liquide utilisée peuvent avoir une influence sur l'intensité, la translucidité et le chroma de vos travaux. C'est pour cela que durant le développement, nous avons mis l'accent sur la « robustesse » de notre système de couleurs et de zircons. La coordination et l'optimisation des 2 composants n'ont jamais été aussi parfaites!



Structure pré-frittée au MEB

Nous définissons la forme, la taille et la distribution des canaux poreux dans les disques pré-frittés. Il en résulte un effet de capillarité spécifique qui est parfait pour la viscosité et l'infiltration de nos liquides.

## Comparaison de couleurs des deux concepts de dentine

(sans utilisation des liquides incisives SO, SA et SC)

### DD Basic Shade



A1

A2

A3

A3,5

A4

B1

B2

B3

B4

### DD Pro Shade

## Multi Additive Technology®

Un effet de coloration magnifique est obtenu par l'adjonction d'une sélection de ions de terres rares ou de métaux de transition dans la matrice de zircone. Lorsque la lumière atteint la surface, certaines longueurs d'onde de la lumière sont absorbées et d'autres sont réfléchies. Dans le cas de l'oxyde de zirconium, l'effet de coloration est créé par l'interaction de la lumière avec la structure de la zircone modifiée par les additifs colorés. Nous décrivons la formation des ions de manière équilibrée et homogène dans la structure par le concept de « Multi Additive Technology ». Des études externes prouvent qu'il n'y a aucune perte de résistance à la flexion après coloration.



Incorporation de ions aux joints de grains : dopant 1, dopant 2, dopant 3

Pont: DD cubeX<sup>2</sup>® HS und DD Pro Shade Z, Cut Back, après frittage

Trop d'accumulations créent plus de réfraction de la lumière et ont un impact négatif sur la translucidité et le chroma. Pour cela, nous adaptons nos solutions de coloration aux différentes caractéristiques de nos zircons.

### « DD Art Elements » : si vos exigences sont supérieures au standard!

Avec les couleurs incisales « DD Art Elements », vous pouvez régler la luminosité dans le tiers incisal. En plus d'un gradient de couleur continu, vous obtiendrez une augmentation de la translucidité par rapport à la dentine. Nos colorants à effet sont adaptés pour des effets avec la technique au pinceau dans les zones occlusales, incisales ou cervicales ou pour des colorations gingivales. Pour des questions d'orientation et de contrôle, tous les liquides sont colorés avec des pigments biocompatibles.



Solution de coloration à utiliser avec des disques de zircone blanche de Dental Direkt.

# DDBasicShade

La Classique (auparavant DD Bio ZX2 monolith zero). Optimisée pour la technique de coloration individualisée au pinceau (coloration&glaçage), pour une stratification minimale (cut back), pour la coloration d'armatures avec un recouvrement céramique complet, ou pour la combinaison de ces techniques sur un même travail.



**Pour DD Bio Z, DD Bio ZX<sup>2</sup>, DD cubeX<sup>2</sup>® et DD cubeX<sup>2</sup>® HS**

<b>Concept</b>	Système de couleurs « un pour tous » Coloration primaire, base pour caractérisations esthétiques
<b>Teintier</b>	VITA® classical (dentine)
<b>Chroma</b>	Chroma plus élevé – valeur de gris plus élevée
<b>Luminosité</b>	Moins de luminosité

## Dentin & Bleach

Disponibles en 16 couleurs dentine selon VITA et 3 couleurs bleach.

Couleur selon VITA®	Nr. art. 30 ml	Nr. art. 100 ml
0M1	LBS300M1	LBS1000M1
0M2	LBS300M2	LBS1000M2
0M3	LBS300M3	LBS1000M3
A1	LBS30A1	LBS100A1
A2	LBS30A2	LBS100A2
A3	LBS30A3	LBS100A3
A3,5	LBS30A35	LBS100A35
A4	LBS30A4	LBS100A4
B1	LBS30B1	LBS100B1
B2	LBS30B2	LBS100B2
B3	LBS30B3	LBS100B3
B4	LBS30B4	LBS100B4
C1	LBS30C1	LBS100C1
C2	LBS30C2	LBS100C2
C3	LBS30C3	LBS100C3
C4	LBS30C4	LBS100C4
D2	LBS30D2	LBS100D2
D3	LBS30D3	LBS100D3
D4	LBS30D4	LBS100D4
Prix (net en EUR HT)	22,90	59,90

 Consultez le mode d'emploi.



# DDProShadeZ

La variante Z est optimisée pour la technique de coloration individualisée au pinceau (coloration&glaçage), pour une stratification minimale (cut back), pour la coloration d'armatures avec un recouvrement céramique complet, ou pour la combinaison de ces techniques sur un même travail.

**Pour DD Bio Z, DD Bio ZX<sup>2</sup> et DD cubeX<sup>2</sup>® HS**

# DDProShadeC

La variante C est optimisée pour la haute translucidité de la DD cubeX<sup>2</sup>. Des restaurations anatomiques sont possibles avec simplement un glaçage. Elle combine un niveau esthétique élevé avec une grande efficacité de travail.

**Pour DD cubeX<sup>2</sup>®**

<b>Concept</b>	Optimisé pour la translucidité spécifique du matériau Conformité de couleur très proche du teintier
<b>Teintier</b>	VITA® classical (dentine)
<b>Chroma</b>	Moins de chroma – valeur de gris plus faible, teintes plus chaudes
<b>Luminosité</b>	Plus de luminosité

## Dentin & Bleach

Disponibles en 16 couleurs dentine selon VITA et 3 couleurs bleach.

Couleur selon VITA®	Nr. art. 30 ml	Nr. art. 100 ml
0M1	LPSZ300M1	LPSZ1000M1
0M2	LPSZ300M2	LPSZ1000M2
0M3	LPSZ300M3	LPSZ1000M3
A1	LPSZ30A1	LPSZ100A1
A2	LPSZ30A2	LPSZ100A2
A3	LPSZ30A3	LPSZ100A3
A3,5	LPSZ30A35	LPSZ100A35
A4	LPSZ30A4	LPSZ100A4
B1	LPSZ30B1	LPSZ100B1
B2	LPSZ30B2	LPSZ100B2
B3	LPSZ30B3	LPSZ100B3
B4	LPSZ30B4	LPSZ100B4
C1	LPSZ30C1	LPSZ100C1
C2	LPSZ30C2	LPSZ100C2
C3	LPSZ30C3	LPSZ100C3
C4	LPSZ30C4	LPSZ100C4
D2	LPSZ30D2	LPSZ100D2
D3	LPSZ30D3	LPSZ100D3
D4	LPSZ30D4	LPSZ100D4
Prix (net en EUR HT)	22,90	59,90

## Dentin & Bleach

Disponibles en 16 couleurs dentine selon VITA et 3 couleurs bleach.

Couleur selon VITA®	Nr. art. 30 ml	Nr. art. 100 ml
0M1	LPSC300M1	LPSC1000M1
0M2	LPSC300M2	LPSC1000M2
0M3	LPSC300M3	LPSC1000M3
A1	LPSC30A1	LPSC100A1
A2	LPSC30A2	LPSC100A2
A3	LPSC30A3	LPSC100A3
A3,5	LPSC30A35	LPSC100A35
A4	LPSC30A4	LPSC100A4
B1	LPSC30B1	LPSC100B1
B2	LPSC30B2	LPSC100B2
B3	LPSC30B3	LPSC100B3
B4	LPSC30B4	LPSC100B4
C1	LPSC30C1	LPSC100C1
C2	LPSC30C2	LPSC100C2
C3	LPSC30C3	LPSC100C3
C4	LPSC30C4	LPSC100C4
D2	LPSC30D2	LPSC100D2
D3	LPSC30D3	LPSC100D3
D4	LPSC30D4	LPSC100D4
Prix (net en EUR HT)	22,90	59,90

 Consultez le mode d'emploi.

# DDArtElements

Applicables de manière universelle  
Avec tous les liquides dentine de DD  
Avec tous les types de zircone de DD



## Effet de coloration

Idéal pour l'individualisation, pour colorer les dentines ou simplement pour caractériser par exemple des fissures, des zones incisales ou gingivales.



light pink	dark pink	purple	yellow	orange	Prix (net en EUR HT)
LAE30LP	LAE30DP	LAE30P	LAE30Y	LAE30O	59,90



light brown	dark brown	blue	light grey	dark grey	graphite	Prix (net en EUR HT)
LAE30LB	LAE30DB	LAE30B	LAE30LG	LAE30DG	LAE30G	59,90

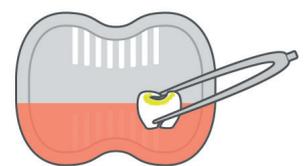
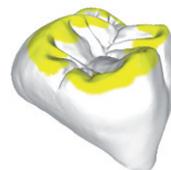
## Couleurs incisales

Pour individualisations occlusales et incisales.

Couleur	Nr. art. 15 ml
SA1 pour colorations (OM3 · A1 · A2 · B1 · B2)	LAE15SA1
SA2 pour colorations (A3 · A3,5 · A4 · B3 · B4)	LAE15SA2
SC1 pour colorations (C1 · C2 · D2)	LAE15SC1
SC2 pour colorations (C3 · C4 · D3 · D4)	LAE15SC2
S0 pour colorations (OM1 · OM2) et pour immersion (toutes les couleurs dentine)	LAE15S0
Prix (net en EUR HT)	14,90

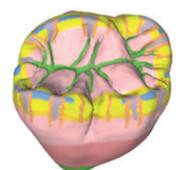
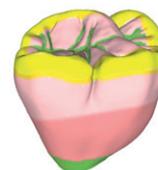
### Incisal SO

Optimisé pour une technique par immersion efficace.



### Incisal SA/SC

Optimisé pour la technique individualisée au pinceau.



## Vario

Pour éclaircir (diluer) les couleurs dentine.

Article	Nr. art. 30 ml
Liquide Variation	LAE30V
Prix (net en EUR HT)	22,90

Solution de coloration à utiliser avec des disques de zircone blanche de Dental Direkt.

Consultez le mode d'emploi.

## Sets – Shade Concept®



## Sets de coloration

Sets de coloration	Nr. art.	Contenu	Prix (net en EUR HT)
Set DD Basic Shade	LBS001	16 couleurs dentine A1 – D4 en 30 ml 5 couleurs incisales SA1 – S0 en 15 ml + 40 applicateurs	349,00
Set DD Pro Shade C (ideal pour DD cubeX <sup>2</sup> ®)	LPSC001	16 couleurs dentine A1 – D4 en 30 ml 5 couleurs incisales SA1 – S0 en 15 ml + 40 applicateurs	349,00
Set DD Pro Shade Z (ideal pour DD Bio Z et DD Bio ZX <sup>2</sup> )	LPSZ001	16 couleurs dentine A1 – D4 en 30 ml 5 couleurs incisales SA1 – S0 en 15 ml + 40 applicateurs	349,00
Set DD Art Elements	LAE001	5 couleurs incisales en 15 ml 11 couleurs à effet en 30 ml 1 vario liquide en 30 ml + 40 applicateurs	599,00

“I do not regret having spent so much time on the studies of the rules of colors. In doing so, I gained foothold in a culture, which would have been difficult to do from another side.”

Johann Wolfgang von Goethe



## Shade Concept®

Liquides de coloration pour chaque application