

VITA AKZENT® Plus

Bitte Gebrauchsanweisung vor Produktanwendung lesen.
VITA AKZENT Plus Massen sind fluoreszierende Keramikmaldfarben, die WAK-unabhängig für die interne Koloration während des Schichtens oder externe Lasur sowie Glasur eingesetzt werden können.

Zweckbestimmung

VITA AKZENT Plus Produkte sind Hilfsmittel für Porzellan/ Keramik Restaurationen bei dentalen Behandlungen.

Patientenzielgruppe

Keine Einschränkungen.

Vorgesehener Anwender

Ausschließlich Fachanwender: Zahnärzte und Zahntechniker (Rx only).

Indikation

Für interne Farbmodifikationen und externe Charakterisierung.

Kompatibel mit allen dentalkeramischen Werkstoffen:

- CAD/ CAM-Materialien (z. B. VITABLOCS, VITA YZ SOLUTIONS)
- Vollkeramik (z. B. VITA LUMEX AC)
- Metallkeramik (z. B. VITA VM 13)
- Presskeramik (z. B. VITA AMBRIA)

Für Brenntemperaturen zwischen 750 °C und 950 °C geeignet.

WAK-unabhängig.

Kontraindikation

Nichts bekannt.

Produktanwendung/-bedienung

Die VITA AKZENT Plus Keramikmaldfarben werden in Kleinstmengen pur auf die ungesinterte Verblendkeramik platziert, bzw. untergemischt oder zur oberflächlichen Charakterisierung auf die bereits gesinterte Verblendkeramik gemalt. Anschließend werden die VITA AKZENT Plus Massen mit Keramikmasse überschichtet und gesintert. Die Brennparameter richten sich nach den verwendeten keramischen Massen, siehe Verarbeitungsanleitung der einzelnen Verblendkeramiken.

Empfohlene Produktkombinationen

Empfohlene Produktkombinationen mit entsprechenden VITA Systemkomponenten, entsprechende Verarbeitungsempfehlungen und Einschränkungen hinsichtlich der Kombinierbarkeit des Produktes entnehmen Sie bitte der Gebrauchsanweisung I Vollversion.

Lagerung/Entsorgung

Die Entsorgung kann über den Hausmüll erfolgen. Die mit einem Gefahrstoff-Piktogramm gekennzeichneten Produkte sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen. Recyclbare Abfälle (wie Attachments, Papier, Kunststoffe) sind über entsprechende Recyclingsysteme zu entsorgen. Kontaminierte Produktreste sind, gemäß der regionalen Vorschriften, ggf. vorzubehandeln und gesondert zu entsorgen.

Technische Daten

Maldfarbenpulver	
Chemische Zusammensetzung	Gew-%
SiO ₂	45 - 75
Al ₂ O ₃	2 - 12
Na ₂ O	2 - 12
K ₂ O	2 - 12
CaO	≤ 6
B ₂ O ₃	8 - 14
BaO	≤ 2
SnO ₂	≤ 6
ZrO ₂	0 - 14
ZnO	≤ 2
TiO ₂	≤ 6
MgO	< 1
Fe ₂ O ₃	< 2

Maldfarbenpulver

Chemische Zusammensetzung	Gew-%
Y ₂ O ₃	< 1
Cr ₂ O ₃	< 1,5
Weitere Komponenten	< 1

Chemische Zusammensetzung	Gew-%		
	Pastes	Sprays	Powders
Maldfarbenpulver	37 - 67	6 - 15	100
Isobutan	-	60 - 85	-
Ethanol	-	7 - 30	-
Butandiol	23 - 45	-	-
Glycerin	7 - 15	-	-
Weitere Komponenten	3 - 6,5	< 3	-

Gefahrenhinweise

VITA AKZENT Plus

GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FLUOGLAZE LT SPRAY

Nur für den Dentalbereich. Nicht für intraorale Anwendung.

Gefahr



H222 Extrem entzündbares Aerosol.

H229 Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

Sicherheitshinweise

VITA AKZENT Plus

GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FLUOGLAZE LT SPRAY

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

P211 Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

P251 Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

P410+P412 Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen.

Arbeitsschutz und Gesundheitsschutz

Bei Staubbildung müssen Absaugung oder Staubschutzmaske benutzt werden.

Produktsicherheit

Informationen zur Meldung von schwerwiegenden Vorkommnissen in Verbindung mit Medizinprodukten, generelle Risiken bei Dentalbehandlungen, Restrisiken sowie (wenn zutreffend) Kurzberichte über klinische Sicherheit und Leistung (SSCPs) finden Sie unter https://www.vita-zahnfabrik.com/product_safety

Sicherheitsdatenblätter können unter www.vita-zahnfabrik.com heruntergeladen oder per Fax unter (+49) 7761-562-233 angefordert werden.



Haftungsausschluss

Zur Beachtung: Unsere Produkte sind gemäß Gebrauchsinformationen zu verwenden. Wir übernehmen keine Haftung für Schaden, die sich aus unsachgemäßer Handhabung oder Verarbeitung ergeben. Der Verwender ist im Übrigen verpflichtet, das Produkt vor dessen Gebrauch auf seine Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich zu prüfen. Eine Haftung unsererseits ist ausgeschlossen, wenn das Produkt in nicht vertraglichem bzw. nicht zulässigem Verbund mit Materialien und Geräten anderer Hersteller verarbeitet wird und hieraus ein Schaden entsteht. Die VITA Modulbox ist nicht zwingender Bestandteil des Produktes.

Herausgabe dieser Gebrauchsanweisung: 2024-03

Mit der Herausgabe dieser Gebrauchsinformation verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Version finden Sie unter www.vita-zahnfabrik.com

Kennzeichnung

VITA Zahnfabrik ist zertifiziert und folgendes Produkt trägt die Kennzeichnungen
VITA AKZENT®Plus.

CE0124 Rx only **MD** 

CH REP VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG, Bad Säckingen (Germany)
Zweigniederlassung Basel c/o Perrig AG, Max Kämpf-Platz 1, 4058 Basel

 VITA Zahnfabrik · H. Rauter GmbH & Co. KG
Spitalgasse 3 · 79713 Bad Säckingen · Germany
Tel. +49 (0) 7761 562-0
Fax +49 (0) 7761 562-299
www.vita-zahnfabrik.com
info@vita-zahnfabrik.com
facebook.com/vita.zahnfabrik

VITA AKZENT® Plus

Please read the instructions for use before using the product.
VITA AKZENT Plus materials are fluorescent ceramic stain materials that can be used for internal coloring during layering, or external stain-glazing and glazing, regardless of the CTE.

Intended purpose

VITA AKZENT Plus products are auxiliary materials for porcelain / ceramic restorations for dental treatments.

Patient target group

No restrictions.

Intended user

Dental professionals only: dentists and dental technicians (Rx only).

Indication

For internal shade modifications and external characterization.

Compatible with all dental ceramic materials:

- CAD/CAM materials (such as VITABLOCS, VITA YZ SOLUTIONS)
- All-ceramics (such as VITA LUMEX AC)
- Metal ceramics (such as VITA VM 13)
- Press ceramics (such as VITA AMBRIA)

Suitable for firing temperatures from 750 °C to 950 °C.

CTE-independent.

Contraindication

None known.

Product application/control

VITA AKZENT Plus ceramic stain materials are placed unmixed in minute quantities on the unsintered veneering ceramic, or mixed in or applied to the pre-sintered veneering ceramic for surface characterization. The VITA AKZENT Plus materials are then coated with ceramic material and sintered. The firing parameters depend on the ceramic materials in use; see working instructions of the individual veneering ceramics.

Recommended product combinations

For recommended product combinations with appropriate VITA system components, corresponding processing recommendations and restrictions regarding the combination possibilities of the product, please refer to the instructions for use | full version.

Storage/disposal

They can be disposed of with household waste. The products labelled with a pictogram for hazardous substances are to be disposed of as hazardous waste. Recyclable waste (such as attachments, paper and plastics) must be disposed of using appropriate recycling systems. If necessary, contaminated product residues should be pretreated in accordance with regional regulations and disposed of separately.

Technical data

Stain powder	
Chemical composition	Wt%
SiO ₂	45 - 75
Al ₂ O ₃	2 - 12
Na ₂ O	2 - 12
K ₂ O	2 - 12
CaO	≤ 6
B ₂ O ₃	8 - 14
BaO	≤ 2
SnO ₂	≤ 6
ZrO ₂	0 - 14
ZnO	≤ 2
TiO ₂	≤ 6
MgO	< 1
Fe ₂ O ₃	< 2
Y ₂ O ₃	< 1

Stain powder	
Chemical composition	Wt%
Cr ₂ O ₃	< 1.5
Additional components	< 1

Chemical composition	Wt%		
	Pastes	Sprays	Powders
Stain powder	37 - 67	6 - 15	100
Isobutane	-	60 - 85	-
Ethanol	-	7 - 30	-
Butanediol	23 - 45	-	-
Glycerin	7 - 15	-	-
Additional components	3 - 6,5	< 3	-

Hazard statements

VITA AKZENT Plus
GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FLUOGLAZE LT SPRAY
For dental applications only. Not for intraoral use.

Danger



H222 Extremely flammable aerosol.
H229 Pressurised container: May burst if heated.

Precautionary statement

VITA AKZENT Plus
GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FLUOGLAZE LT SPRAY
P210 Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
P211 Do not spray on an open flame or other ignition source.
P251 Do not pierce or burn, even after use.
P410+P412 Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 50°C/122 °F.

Safety at work and health protection

In case of formation of dust, use an extraction system or wear a face mask.

Product reliability

Information on reporting serious incidents in connection with medical devices, general risks associated with dental treatments, residual risks, and (if applicable) short clinical safety and performance reports (SSCPs) can be found at
https://www.vita-zahnfabrik.com/product_safety

The safety data sheets can be downloaded at
www.vita-zahnfabrik.com or requested by fax at (+49) 7761-562-233.



Disclaimer

Please note: Our products must be used in accordance with the instructions for use. We do not accept any liability for damage resulting from incorrect handling or usage. The user is furthermore obliged to check the product before use with regard to its suitability for the intended area of application.

We cannot accept any liability if the product is used in conjunction with materials or equipment from other manufacturers that are not compatible or not authorized for use with our product and this results in damage. The VITA Modulbox is not necessarily a component of the product.

Date of issue of this information for Use: 2024-03

After the publication of this information for use, any previous versions become obsolete. The current version can be found under www.vita-zahnfabrik.com

Marking

VITA Zahnfabrik has been certified, and the following product bears the marks
VITA AKZENT®Plus.

CE0124 Rx only MD 

CH REP VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG, Bad Säckingen (Germany)
Zweigniederlassung Basel c/o Perrig AG, Max Kämpf-Platz 1, 4058 Basel

 VITA Zahnfabrik · H. Rauter GmbH & Co. KG
Spitalgasse 3 · 79713 Bad Säckingen Germany
Tel. +49 (0) 7761 562-0
Fax +49 (0) 7761 562-299
www.vita-zahnfabrik.com
info@vita-zahnfabrik.com
facebook.com/vita.zahnfabrik

VITA AKZENT®Plus

Veillez lire attentivement le mode d'emploi avant utilisation du produit.
Les masses VITA AKZENT Plus sont des masses colorantes fluorescentes pour la céramique, à utiliser indépendamment du CDT, pour des colorations internes lors de la stratification ou en tant que lasures ou glaçures en externe.

Usage prévu

Les produits VITA AKZENT Plus sont des auxiliaires pour les restaurations en porcelaine/céramique lors de traitements dentaires.

Groupe de patients cible

Aucune limitation.

Utilisateurs auxquels le système est destiné

Utilisateurs professionnels uniquement : dentistes et prothésistes dentaires (Rx only).

Indications

Pour des modifications internes de la couleur et une caractérisation externe.

Compatible avec toutes les céramiques dentaires :

- matériaux CFAO (par ex. VITABLOCKS, VITA YZ SOLUTIONS),
- tout céramique (par ex. VITA LUMEX AC),
- céramo-métallique (par ex. VITA VM 13),
- céramique pressée (par ex. VITA AMBRIA).

Convient à des températures de cuisson entre 750 °C et 950 °C.

Aucune dépendance au CDT.

Contre-indications

Aucune connue.

Utilisation / Mise en œuvre du produit

Les colorants pour céramique VITA AKZENT Plus sont posés en quantité infime directement sur la céramique cosmétique non frittée ou pour la caractérisation de surface sur la céramique cosmétique déjà frittée. Ensuite, les masses VITA AKZENT Plus sont recouvertes et frittées avec la masse de céramique. Les paramètres de cuisson sont basés sur les masses de céramique mises en œuvre, voir le mode d'emploi de la céramique cosmétique utilisée.

Combinaisons de produits recommandées

Pour des combinaisons de produits recommandées avec les composants du système VITA ainsi que les recommandations de mise en œuvre correspondantes et les restrictions concernant la possibilité de combinaison du produit, veuillez vous référer à la version intégrale du mode d'emploi.

Stockage / Élimination

Ils peuvent être éliminés avec les ordures ménagères. Les produits dotés du pictogramme de substance dangereuse doivent être éliminés comme des déchets dangereux. Les déchets recyclables (comme les fixations, le papier, le plastique) doivent être éliminés par l'intermédiaire du circuit de recyclage correspondant. Les résidus de produits contaminés doivent être, le cas échéant, prétraités conformément aux réglementations régionales et éliminés séparément.

Données techniques

Poudre colorante	
Composition chimique	% en poids
SiO ₂	45 - 75
Al ₂ O ₃	2 - 12
Na ₂ O	2 - 12
K ₂ O	2 - 12
CaO	≤ 6
B ₂ O ₃	8 - 14
BaO	≤ 2
SnO ₂	≤ 6
ZrO ₂	0 - 14
ZnO	≤ 2
TiO ₂	≤ 6

Poudre colorante	
Composition chimique	% en poids
MgO	< 1
Fe ₂ O ₃	< 2
Y ₂ O ₃	< 1
Cr ₂ O ₃	< 1,5
Autres composants	< 1

Composition chimique	% en poids		
	Pâtes	Sprays	Powders
Poudre colorante	37 - 67	6 - 15	100
Isobutane	-	60 - 85	-
Éthanol	-	7 - 30	-
Butanediol	23 - 45	-	-
Glycérine	7 - 15	-	-
Autres composants	3 - 6,5	< 3	-

Mentions de danger

VITA AKZENT Plus
GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FLUOGLAZE LT SPRAY
Réservé à un usage dentaire. À ne pas utiliser en bouche.

Danger



H222 Aérosol extrêmement inflammable.

H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Conseils de prudence

VITA AKZENT Plus
GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FLUOGLAZE LT SPRAY

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122 °F.

Santé et sécurité au travail

En cas de formation de poussière, il faut utiliser une aspiration ou un masque de protection contre les poussières.

Sécurité des produits

Pour des informations sur le signalement des incidents graves liés aux dispositifs médicaux, des risques généraux associés aux traitements dentaires, des risques résiduels et (le cas échéant) des rapports sommaires sur la sécurité et les performances cliniques (SSPC) voir https://www.vita-zahnfabrik.com/product_safety

Les fiches de données de sécurité correspondantes peuvent être téléchargées sur www.vita-zahnfabrik.com ou être demandées par fax, au (+49) 7761-562-233.



Exclusion de la responsabilité

N.B. Nos produits doivent être mis en œuvre selon le mode d'emploi. Notre responsabilité n'est pas engagée pour les dommages résultant d'une manipulation ou d'une mise en œuvre incorrectes. En outre, l'utilisateur est tenu de vérifier, avant utilisation, que le produit est approprié à l'usage prévu. Notre responsabilité ne peut être engagée si le produit est mis en œuvre avec des matériaux et des appareils d'autres marques, non adaptés ou non autorisés et qu'il en résulte un dommage. Le VITA Modulbox n'est pas un composant obligatoire du produit. Version de ce mode d'emploi : 2024-03

Cette nouvelle édition de notice rend caduque toutes les versions antérieures. La version la plus récente se trouve toujours sur le site www.vita-zahnfabrik.com

Marquage

VITA Zahnfabrik est certifié et le produit suivant porte les marquages

VITA AKZENT®Plus.

CE0124 Rx only **MD** 

CH REP VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG, Bad Säckingen (Germany)
Zweigniederlassung Basel c/o Perrig AG, Max Kämpf-Platz 1, 4058 Basel

 VITA Zahnfabrik · H. Rauter GmbH & Co. KG
Spitalgasse 3 · 79713 Bad Säckingen · Allemagne
Tél. +49(0)7761 562-0
Fax +49 (0) 7761 562-299
www.vita-zahnfabrik.com
info@vita-zahnfabrik.com
facebook.com/vita.zahnfabrik

VITA AKZENT® Plus

Lea las instrucciones de uso antes de utilizar el producto. Los materiales VITA AKZENT Plus son maquillajes para cerámica fluorescentes, que pueden utilizarse con independencia del CET para la coloración interna durante la estratificación o para el barnizado externo, así como para el glaseado.

Finalidad prevista

Los productos VITA AKZENT Plus son medios auxiliares para restauraciones de cerámica en tratamientos dentales.

Grupo de pacientes destinatario

Sin restricciones.

Usuario previsto

Exclusivamente personal especializado: odontólogos y protésicos dentales (Rx only).

Indicaciones

Para modificaciones del color internas y caracterizaciones externas.

Compatibles con todos los materiales cerámicos dentales:

- Materiales CAD/CAM (p. ej., VITABLOCKS, VITA YZ SOLUTIONS)
- Cerámica integral (p. ej., VITA LUMEX AC)
- Metalocerámica (p. ej., VITA VM 13)
- Cerámica prensada (p. ej., VITA AMBRIA)

Indicados para temperaturas de cocción de entre 750 °C y 950 °C. Independientes del CET.

Contraindicaciones

No se han descrito.

Utilización/manejo del producto

Los maquillajes para cerámica VITA AKZENT Plus se aplican sin mezclar y en cantidades mínimas sobre la cerámica de recubrimiento no sinterizada, o bien se agregan o se aplican para la caracterización superficial sobre la cerámica de recubrimiento ya sinterizada. A continuación se recubren los materiales VITA AKZENT Plus con material cerámico y se sinterizan. Los parámetros de cocción se rigen por los materiales cerámicos empleados (véanse las instrucciones de uso de las cerámicas de recubrimiento respectivas).

Combinaciones de producto recomendadas

Las combinaciones de producto recomendadas con los correspondientes componentes del sistema VITA, así como las correspondientes recomendaciones de uso y las limitaciones acerca de la combinación del producto, puede consultarlas en las Instrucciones de uso | Versión completa.

Almacenamiento/eliminación

Pueden eliminarse junto con la basura doméstica. Los productos identificados con un pictograma de sustancia peligrosa deben eliminarse como residuos peligrosos. Los residuos reciclables (como ataches, papel, plásticos) deben eliminarse a través de los correspondientes sistemas de reciclaje. En algunos casos, los restos de productos contaminados deben someterse a tratamiento previo y eliminarse por separado conforme a las normativas regionales.

Datos técnicos

Maquillaje en polvo	
Composición química	% en peso
SiO ₂	45 - 75
Al ₂ O ₃	2 - 12
Na ₂ O	2 - 12
K ₂ O	2 - 12
CaO	≤ 6
B ₂ O ₃	8 - 14
BaO	≤ 2
SnO ₂	≤ 6
ZrO ₂	0 - 14
ZnO	≤ 2
TiO ₂	≤ 6

Maquillaje en polvo	
Composición química	% en peso
MgO	< 1
Fe ₂ O ₃	< 2
Y ₂ O ₃	< 1
Cr ₂ O ₃	< 1,5
Otros componentes	< 1

Composición química	% en peso		
	Pastas	Sprays	Powders
Maquillaje en polvo	37 - 67	6 - 15	100
Isobutano	-	60 - 85	-
Etanol	-	7 - 30	-
Butanodiol	23 - 45	-	-
Glicerina	7 - 15	-	-
Otros componentes	3 - 6,5	< 3	-

Indicaciones de peligro

VITA AKZENT Plus
GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FLUOGLAZE LT SPRAY
Solo para uso odontológico. No concebido para la aplicación intraoral.

Peligro



H222 Aerosol extremadamente inflamable.
H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Consejos de prudencia

VITA AKZENT Plus
GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FLUOGLAZE LT SPRAY
P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P211 No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

Protezione sul lavoro, protezione della salute

En procesos que conlleven la formación de polvo, utilizar un sistema de aspiración o una mascarilla protectora.

Seguridad del producto

Para información sobre la notificación de incidencias graves en relación con productos sanitarios, riesgos generales durante tratamientos dentales y riesgos residuales, así como (si procede) los resúmenes sobre seguridad y funcionamiento clínico (SSCP), consulte https://www.vita-zahnfabrik.com/product_safety.

Las fichas de datos de seguridad pueden descargarse en www.vita-zahnfabrik.com o solicitarse por fax en el número (+49) 7761-562-233.



Exoneración de responsabilidad

Nota importante: nuestros productos deben utilizarse con arreglo a las instrucciones de uso. Declinamos cualquier responsabilidad por daños derivados de la manipulación o el tratamiento incorrectos. El usuario deberá comprobar, además, la idoneidad del producto para el ámbito de aplicación previsto antes de su uso. Queda excluida cualquier responsabilidad por nuestra parte por daños derivados de la utilización del producto en una combinación incompatible o no admisible con materiales o aparatos de otros fabricantes. La VITA Modulbox no es necesariamente parte integrante del producto.

Publicación de estas instrucciones de uso: 2024-03
Con la publicación de estas instrucciones de uso pierden su validez todas las ediciones anteriores. La versión actual puede consultarse en www.vita-zahnfabrik.com

Identificación

La empresa VITA Zahnfabrik está certificada y el siguiente producto lleva los marcados **VITA AKZENT®Plus**.

CE0124 Rx only MD 

CH REP VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG, Bad Säckingen (Germany)
Zweigniederlassung Basel c/o Perrig AG, Max Kämpf-Platz 1, 4058 Basel

 VITA Zahnfabrik · H. Rauter GmbH & Co. KG
Spitalgasse 3 · 79713 Bad Säckingen · Germany
Tel. +49 (0) 7761 562-0
Fax +49 (0) 7761 562-299
www.vita-zahnfabrik.com
info@vita-zahnfabrik.com
facebook.com/vita.zahnfabrik

VITA AKZENT®Plus

Leggere le istruzioni d'uso prima dell'uso.

Le masse VITA AKZENT Plus sono supercolori ceramici fluorescenti, indipendenti dal CET, che possono essere utilizzati per coloriture interne durante la stratificazione oppure come velatura esterna o glasura.

Destinazione d'uso

I prodotti VITA AKZENT Plus sono mezzi ausiliari per restauri in porcellana/ceramica durante trattamenti dentali.

Pazienti target

Nessuna limitazione.

Utilizzatore previsto

Esclusivamente professionisti del settore: odontoiatri e odontotecnici (Rx only).

Indicazioni

Per modifiche cromatiche interne e caratterizzazioni esterne.

Compatibili con tutti i materiali ceramici dentali:

- Materiali CAD/CAM (ad es. VITABLOCS, VITA YZ SOLUTIONS)
- Ceramica integrale (ad es. VITA LUMEX AC)
- Metallo-ceramica (ad es. VITA VM 13)
- Ceramica pressabile (ad es. VITA AMBRIA)

Per temperature di cottura tra 750 °C e 950 °C.

Indipendente dal CET.

Controindicazioni

Non note.

Applicazione / uso del prodotto

I supercolori per ceramica VITA AKZENT Plus vanno posizionati allo stato puro in piccolissime quantità sulla ceramica da rivestimento non sinterizzata, miscelati o usati per la caratterizzazione superficiale della ceramica da rivestimento già sinterizzata. Le masse VITA AKZENT Plus vanno quindi ricoperte con massa ceramica e sinterizzate. I parametri di cottura dipendono dalle masse ceramiche utilizzate, si vedano le istruzioni d'uso delle singole ceramiche.

Combinazioni di prodotto consigliate

Per le combinazioni di prodotto con i componenti di sistema VITA consigliate, nonché le raccomandazioni per l'utilizzo e le restrizioni per quanto riguarda combinabilità del prodotto consultare le istruzioni d'uso complete.

Conservazione/Smaltimento

Lo smaltimento può essere effettuato con i rifiuti domestici. I prodotti contrassegnati con un pittogramma relativo ad una sostanza pericolosa vanno smaltiti come rifiuti pericolosi. Rifiuti riciclabili (come attachments, carta, plastica) vanno smaltiti in accordo ai rispettivi sistemi di raccolta differenziata. Residui di prodotto contaminati vanno eventualmente trattati e smaltiti separatamente in conformità alle indicazioni regionali.

Dati tecnici

Supercolori in polvere	
Composizione chimica	% in peso
SiO ₂	45 - 75
Al ₂ O ₃	2 - 12
Na ₂ O	2 - 12
K ₂ O	2 - 12
CaO	≤ 6
B ₂ O ₃	8 - 14
BaO	≤ 2
SnO ₂	≤ 6
ZrO ₂	0 - 14
ZnO	≤ 2
TiO ₂	≤ 6
MgO	< 1
Fe ₂ O ₃	< 2

Supercolori in polvere	
Composizione chimica	% in peso
Y ₂ O ₃	< 1
Cr ₂ O ₃	< 1,5
Altri componenti	< 1

Composizione chimica	% in peso		
	Paste	Spray	Powders
Supercolori in polvere	37 - 67	6 - 15	100
Isobutano	-	60 - 85	-
Etanolo	-	7 - 30	-
Butandiolo	23 - 45	-	-
Glicerina	7 - 15	-	-
Altri componenti	3 - 6,5	< 3	-

Indicazioni di pericolo

VITA AKZENT Plus

GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FLUOGLAZE LT SPRAY

Solo per il settore dentale. Non per uso intraorale.

Pericolo



H222 Aerosol altamente infiammabile.

H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Consigli di prudenza

VITA AKZENT Plus

GLAZE SPRAY, GLAZE LT SPRAY, FLUOGLAZE LT SPRAY

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

Igiene y seguridad laboral

In caso di formazione di polvere lavorare con aspirazione o mascherine di protezione.

Sicurezza prodotto

Per informazioni su eventi gravi in combinazione con dispositivi medici, rischi generali dei trattamenti dentali, rischi residui e (se nel caso) sicurezza e prestazioni cliniche (SSCP) consultare https://www.vita-zahnfabrik.com/product_safety

Le schede di sicurezza possono essere scaricate da www.vita-zahnfabrik.com o richieste per fax a (+49) 7761-562-233.



Esclusione di responsabilità

I nostri prodotti vanno utilizzati in conformità alle istruzioni d'uso. Non assumiamo responsabilità per danni che si verificano in conseguenza di incompetenza nell'uso o nella lavorazione. L'utilizzatore è inoltre tenuto a verificare l'idoneità del prodotto per gli usi per gli usi previsti. Escludiamo qualsiasi responsabilità se il prodotto viene utilizzato in combinazioni non compatibili o non consentite con materiali o apparecchiature di altri produttori e ne consegue un danno. La VITA Modulbox non è necessariamente parte integrante del prodotto.

Data di queste istruzioni d'uso: 2024-03

Con la pubblicazione di queste informazioni d'uso tutte le versioni precedenti perdono validità. La versione più recente è disponibile nel sito www.vita-zahnfabrik.com

Marchatura

VITA Zahnfabrik è certificata e il seguente prodotto è marcato :

VITA AKZENT®Plus.

CE0124 Rx only **MD** 

CH REP VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co.KG, Bad Säckingen (Germany)
Zweigniederlassung Basel c/o Perrig AG, Max Kämpf-Platz 1, 4058 Basel

 VITA Zahnfabrik · H. Rauter GmbH & Co. KG
Spitalgasse 3 · 79713 Bad Säckingen · Germany
Tel. +49 (0) 7761 562-0
Fax +49 (0) 7761 562-299
www.vita-zahnfabrik.com
info@vita-zahnfabrik.com
facebook.com/vita.zahnfabrik