

K2 MyStains

Gestaltung einer Frontzahnbrücke mit Gingivaanteil



K2 MyStains Malfarben



ST-A ST-B ST-C ST-D S1 S2 S3 S4 S5



S6 S7 S8 S9 S10 S11 S13 S14

K2 MyStains Structure



SM-B-L SM-B-M SM-B-D SM-E SG-L SG-D SM-N

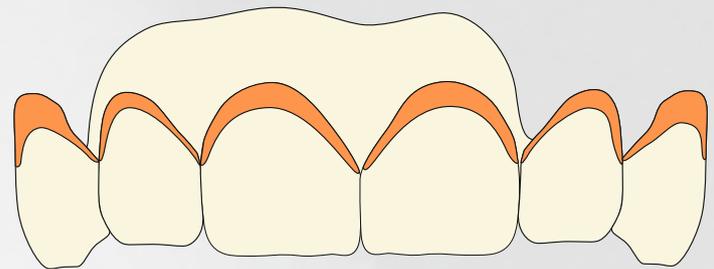
K2 MyStains Glaze Powder



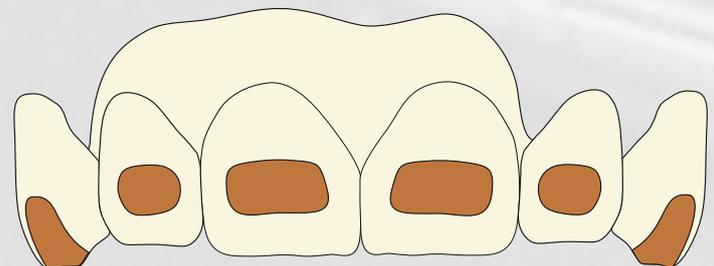


K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

1. erstes bemalen



S3
Hals / cervical



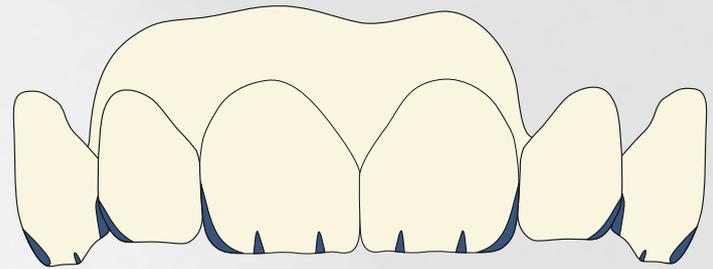
ST-B
dentin labial





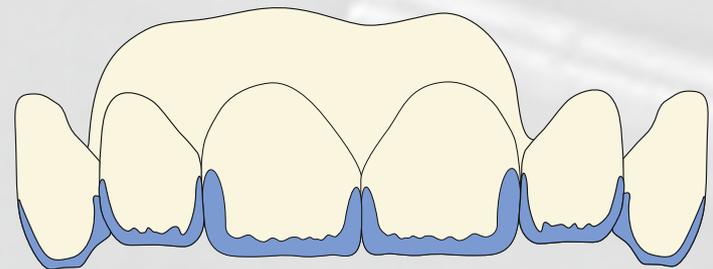
K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

1. erstes bemalen, labial



S10

zwischen Mammelon + distal
dünn auftragen, da sehr intensiv



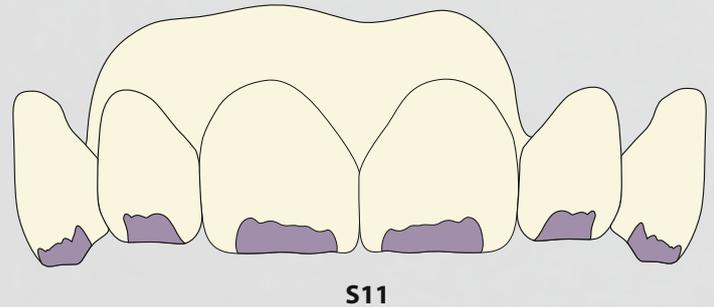
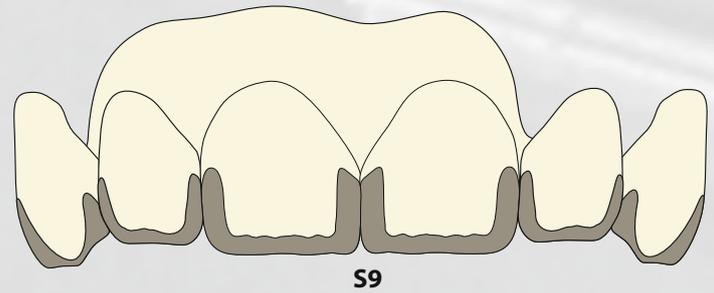
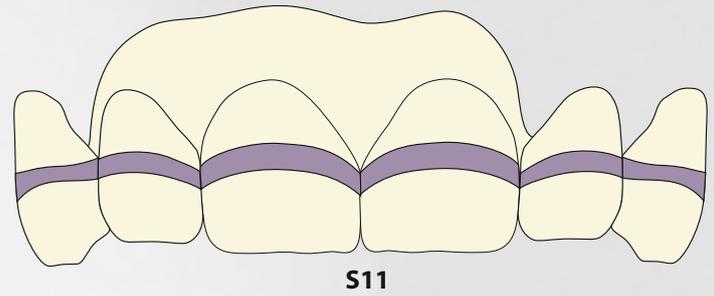
S8





K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

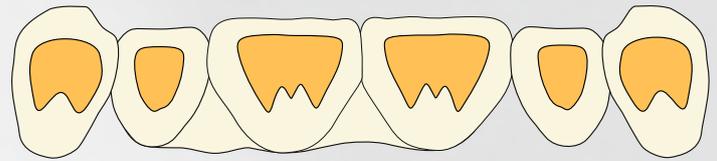
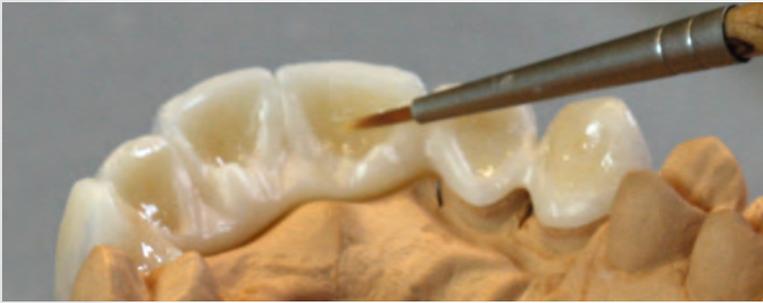
1. erstes bemalen, labial



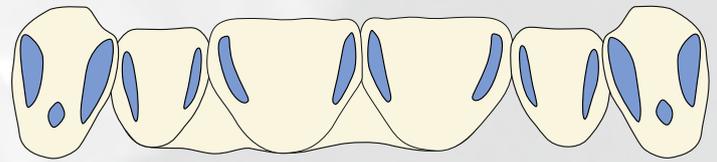


K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

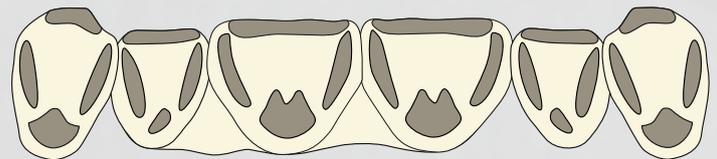
1. erstes bemalen, palatinal



S2



S8

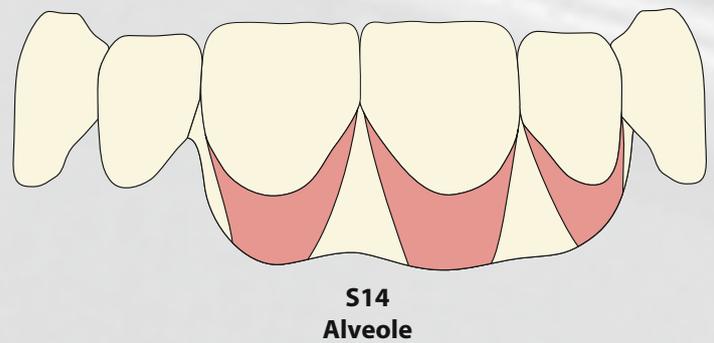
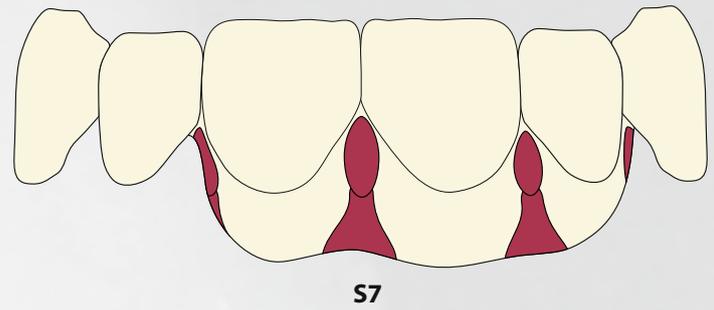


S9



K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

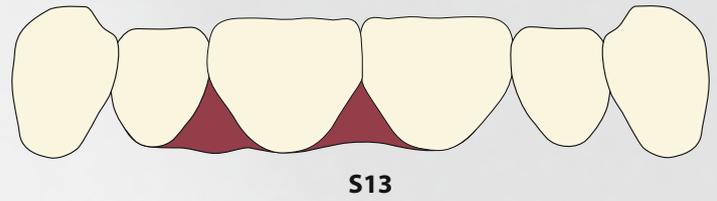
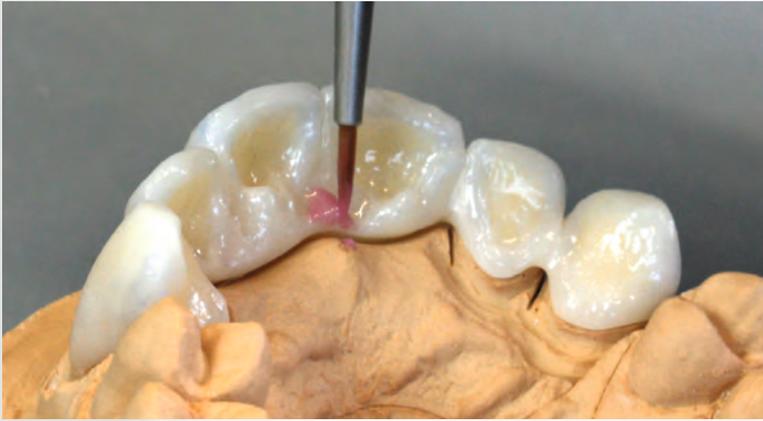
1. erstes bemalen, gingiva labial



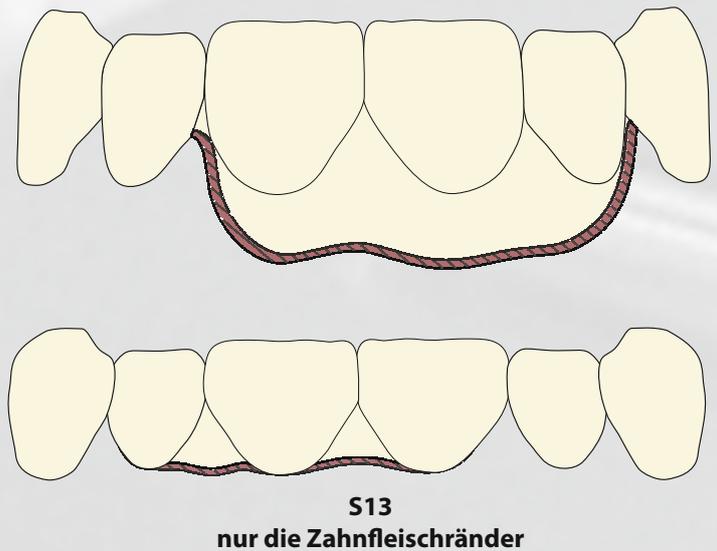
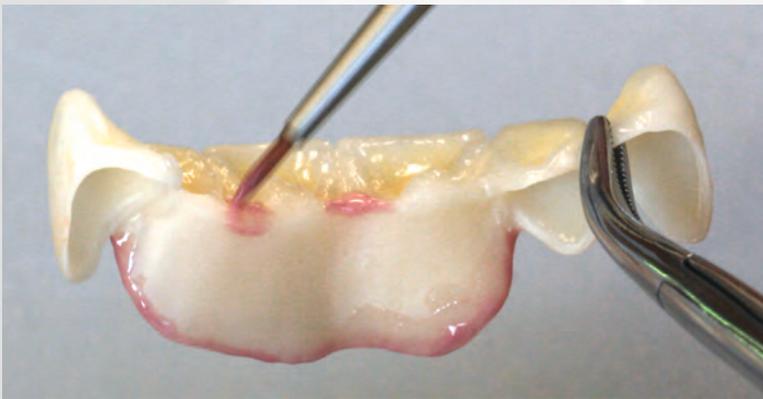


K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

1. erstes bemalen, gingiva palatinal



1. erstes bemalen, gingiva basal





K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

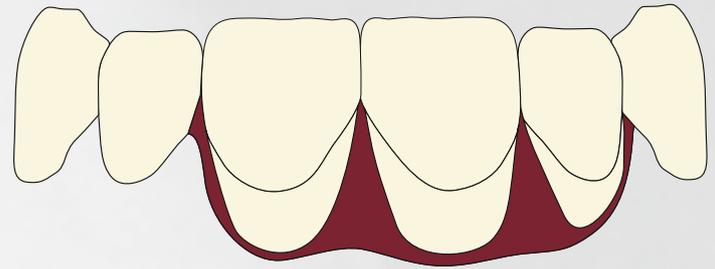
nach erstem Brand



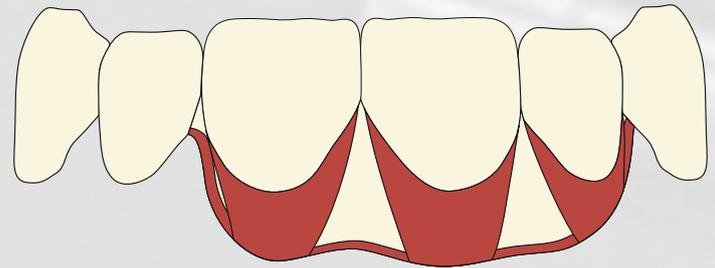


K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

2. Gingiva mit Structure, labial



SG-D
Zahnfleischrand und alles außer Alveole



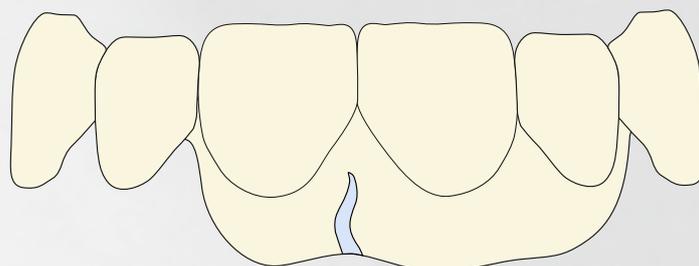
SG-L
Alveole und Zahnfleischrand





K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

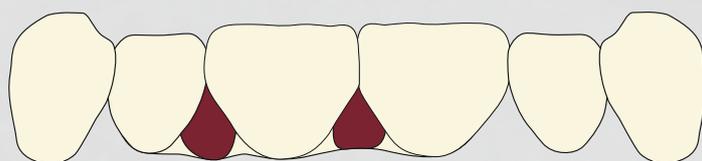
2. Gingiva mit Structure, labial



SM-E
Lippenbändchen



2. Gingiva mit Structure, palatinal



SG-D



K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

2. Structure - nach dem Brand



**Weitere Möglichkeiten
der individuellen Gestaltung**

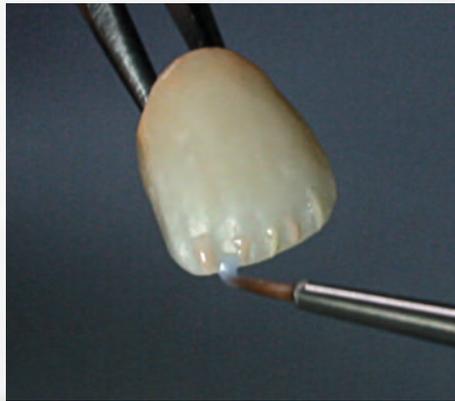
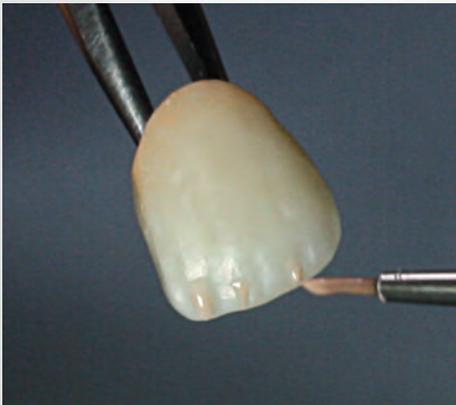
in der Anleitung:

K2 MyStains

Malfarben & Structure



mit K2 MyStain Malfarben - z.B. Mammelons gestalten



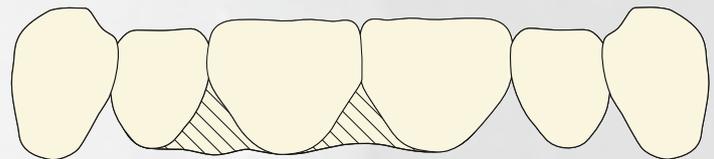
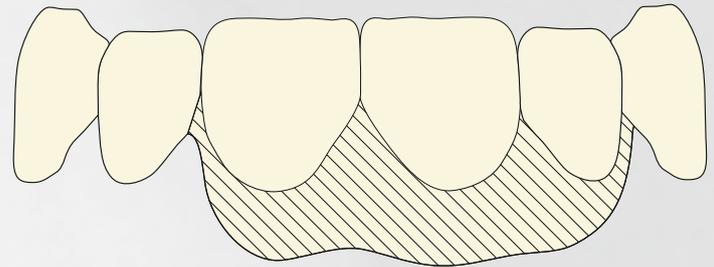
mit K2 MyStain Structure - z.B. Oberflächengestaltung



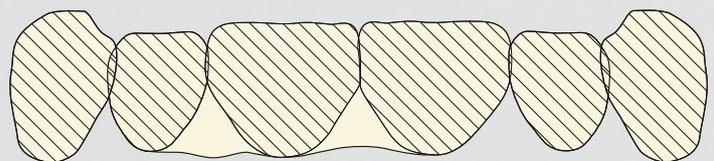
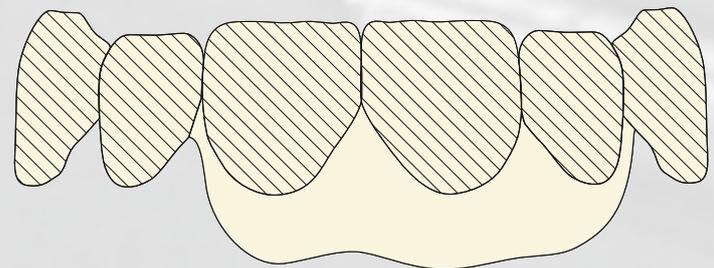


K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

3. vor Glanzbrand GL / GLF



GL
Gingivabereiche nur mit GL
(nicht mit GL-F)

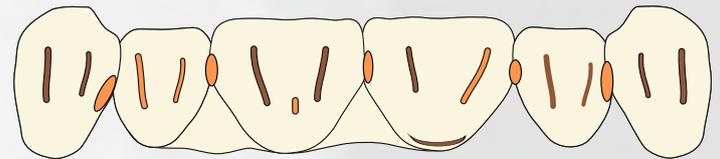
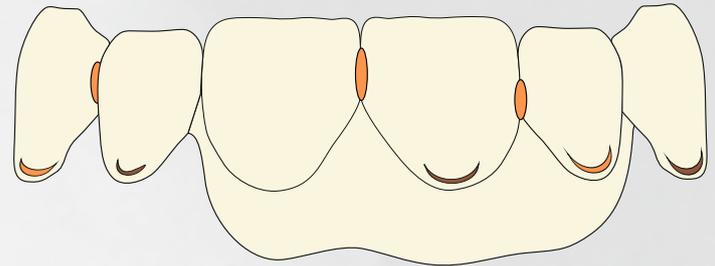


GL-F
Zähne und Kronen mit GL-F
(Zähne besser fluorisierend)

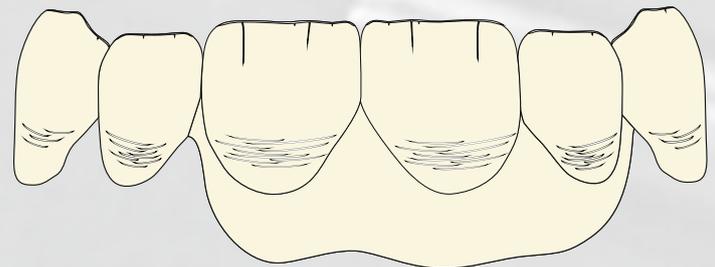


K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

3. vor Glanzbrand ggf weiter individualisieren

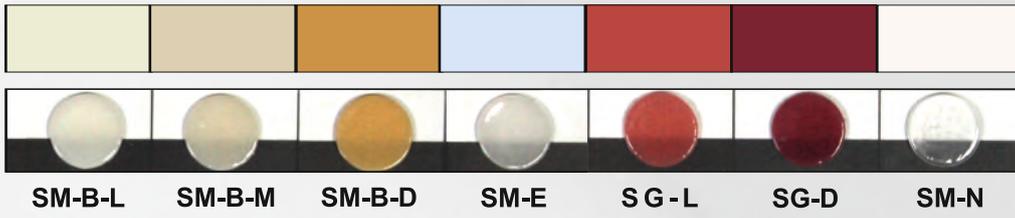


S2, S3 oder Mischung verschiedener Farben
approximal, cervikal oder ...



ST-S1 incisal und labial -
vorsichtig feine dünne Linien ...





K2 MyStain Malfarben + K2 MyStain Structure

Finish nach Glanzbrand



Brenntabellen



Brenntabelle für K2 MyStains - Glasur/Malfarbenbrand für alle u.g. Keramiken sowie reines gesintertes Zirkon (Blanks) und monolithisches Lithiumdisilikat (gepresst)

	Starttemperatur	Trocknen	Anstiegstemperatur	Endtemperatur	Haltezeit	Vakuum	Erscheinungs- bild
Low Fusing Ceramic (K2 LF)	480°C / 896°F	4 min	45°C/min / 113°F/min	750°C - 770°C / 1382°F - 1418°F	1 min	Ja	glänzend
High Fusing Ceramic (K2 HF)	480°C / 896°F	4 min	45°C/min / 113°F/min	860°C - 880°C / 1580°F - 1616°F	1 min	Ja	glänzend
Lithiumceramic (K2 Li)	450°C / 842°F	4 min	45°C/min / 113°F/min	750°C - 780°C / 1382°F - 1436°F	1 min	Ja	glänzend
Zirconceramic (K2 Zi)	480°C / 896°F	4 min	45°C/min / 113°F/min	790°C - 810°C / 1454°F - 1490°F	1 min	Ja	glänzend
Zirconium Dioxide (Blanks)	450°C / 842°F	6 min	45°C/min / 113°F/min	800°C - 950°C / 1472°F - 1742°F	1 min	Ja	glänzend
Lithium Disilicate (Blocs)	450°C / 842°F	4 min	45°C/min / 113°F/min	730°C - 780°C / 1346°F - 1436°F	1 min	Ja	glänzend

Die oben angegebenen Brennparameter sind Richtwerte, die stets dem jeweils verwendeten Brennofen und der Situation des Ofens angeglichen werden müssen. Entscheidend ist das richtige Brennresultat.

Wenn aus blauem CAD/CAM gefräst wurde, bitte vor Glasur fertig kristallisieren.



Brenntabelle für K2 MyStains Structure auf Zirkoniumdioxid

Vorheizen	Trockenzeit	Schließzeit	Steigrate	Vakuum	Brenntemperatur	Haltezeit	Langzeit- abkühlung
430°C / 806°F	3 min*	3 min*	40°C/min / 104°F	100%	805°C / 1481°F	1 min	0 - 6 min**

Brenntabelle für K2 MyStains Structure auf Lithiumdisilikat

430°C / 806°F	3 min*	3 min*	40°C/min / 104°F	100%	775°C / 1427°F	1 min	0 - 6 min**
---------------	--------	--------	------------------	------	----------------	-------	-------------

* bei maximaler Schichtstärkenauftraa von 0,5mm, auf jeweils 5min verlängern

** bei massiven Restaurationen bis zu 6 min Langzeitabkühlung

K2 MyStains Malfarben



K2 MyStains Structure



Malfarben: K2 MyStains ...	
388-0001	... ST-A, 2 g
388-0002	... ST-B, 2 g
388-0003	... ST-C, 2 g
388-0004	... ST-D, 2 g
388-0011	... ST-S1, white, 2 g
388-0012	... ST-S2, honey, 2 g
388-0013	... ST-S3, orange, 2 g
388-0014	... ST-S4, beige, 2 g
388-0015	... ST-S5, caramel, 2 g
388-0016	... ST-S6, darkbrown, 2 g
388-0017	... ST-S7, brickred, 2 g
388-0018	... ST-S8, skyblue, 2 g
388-0019	... ST-S9, grey, 2 g
388-0020	... ST-S10, royalblue, 2 g
388-0022	... ST-S11, illusion violet, 2 g
388-0023	... ST-S13, uni red, 2 g
388-0024	... ST-S14, uni gingiva, 2 g

Strukturmassen: K2 MyStains ...	
388-0108	... Structure Body light, SM-B-L, 2 g
388-0109	... Structure Body medium, SM-B-M, 2 g
388-0110	... Structure Body dark, SM-B-D, 2 g
388-0111	... Structure Enamel SM-E, 2 g
388-0112	... Structure Gingiva light SG-L, 2 g
388-0113	... Structure Gingiva dark SG-D, 2 g
388-0114	... Structure neutral SM-N, 2 g

Glasmassen / Liquid: K2 MyStains ...	
388-0100	... Glaze Powder, GL, 10 g
388-0101	... Glaze Powder, GL-F (fluorescent), 10 g
388-0150	... Glaze Standard Liquid GL, 50 ml
388-1150	... Colors-Structure Liquid LL, 50 ml



K2 MyStains Malfarben

Mit den neuen K2 MyStains Malfarben lassen sich die Keramiken sehr gut bemalen, abtönen und individualisieren. Die Farben bleiben, sofern mit dem entsprechenden Structure Liquid angerührt wurde, sehr gut „stehen“ und der gewollte Effekt bleibt so wie er aufgetragen wurde.

K2 MyStains Structure

können nach den Malfarbenbränden verwendet werden. Zur Individualisierung der Oberflächenstruktur können bis zu 0,5 mm Strukturmasse aufgetragen werden, dies jedoch nur in nicht funktionellen Bereichen.

Das Antragen kleiner Kontaktpunkte ist jedoch möglich.

Hinweis:

- Das Anmischen der Structure Massen sollte auf einer Glas- oder einer keramischen Anmischplatte erfolgen, damit keine Flüssigkeit nachgesogen werden kann.
- Die Massen und das Liquid sollten mit einem Achat- oder Glasspatel anmischt werden.
- Alle K2 MyStains dürfen ausschließlich nur mit dem entsprechenden Liquid angerührt werden. Die Verwendung von Wasser ist dringend zu unterlassen!

Verwendung:

Die **K2 MyStain Malfarben** sind für monolithische Restaurationen und sämtliche, dem WAK Wert entsprechenden, niedrig- oder hochschmelzenden keramischen Verblendungen geeignet.

Die **Strukturmassen** dürfen ausschließlich für Zirkon und Lithiumdisilikat verwendet werden.



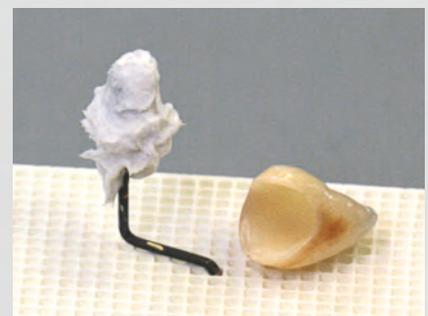
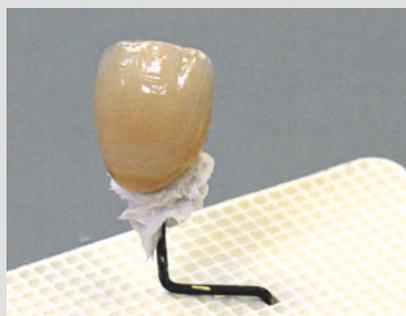
empfohlen:

Fix Firing Paste, Brennträgerpaste

Nach dem Keramikbrand Restaurationen einfach vom Brennwatte-Stumpf abheben.

- leicht zu entfernen

- kein Abstrahlen
- oder Herauskratzen notwendig





Caram/sta V