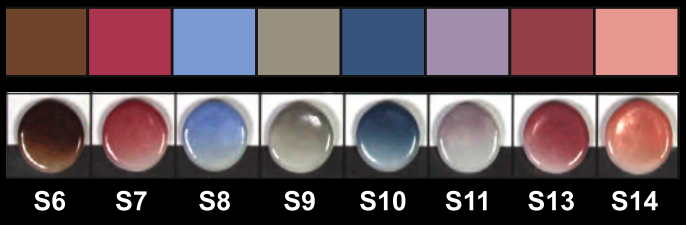
K2 MyStains
Microlayering

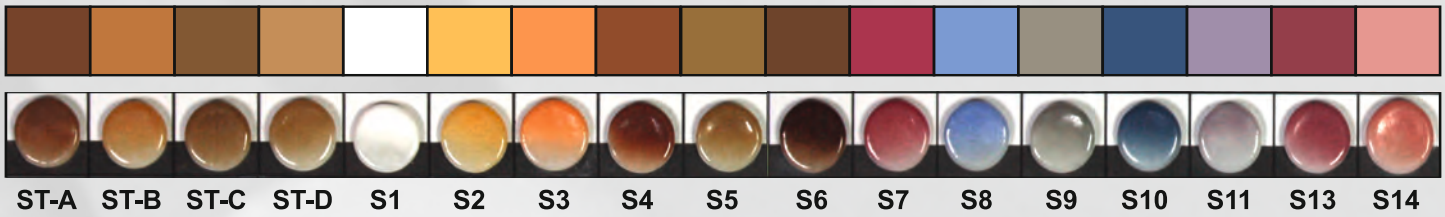
K2 MyStains Malfarben



+

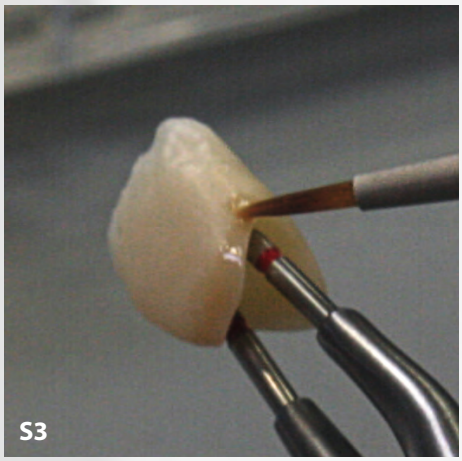
K2 MyStains Glaze Powder

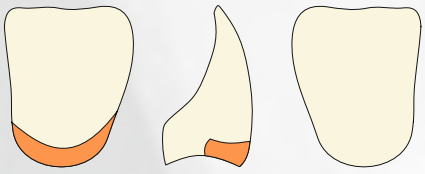
YETI DENTAL

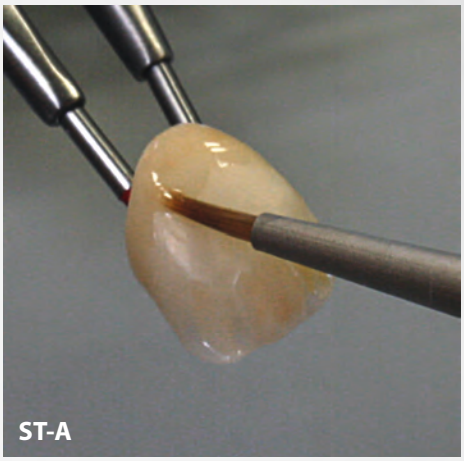


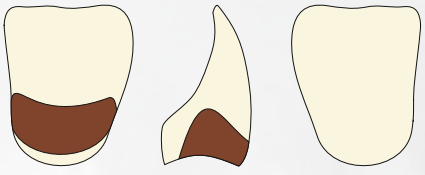
K2 MyStain Malfarben

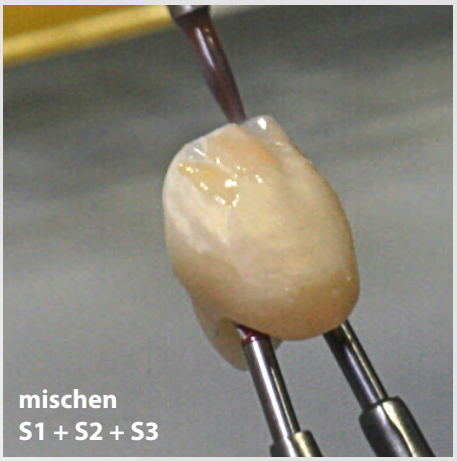
erstes bemalen

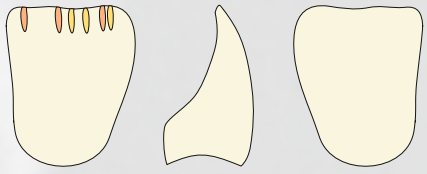


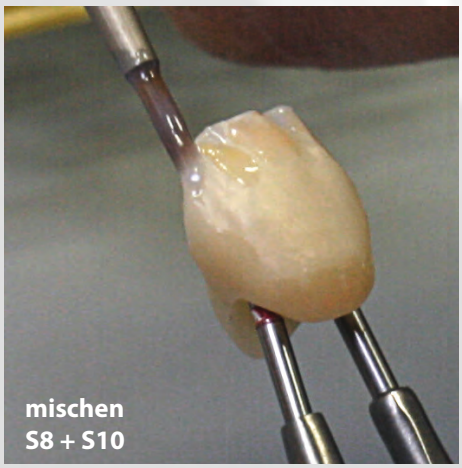


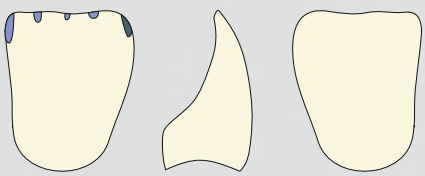


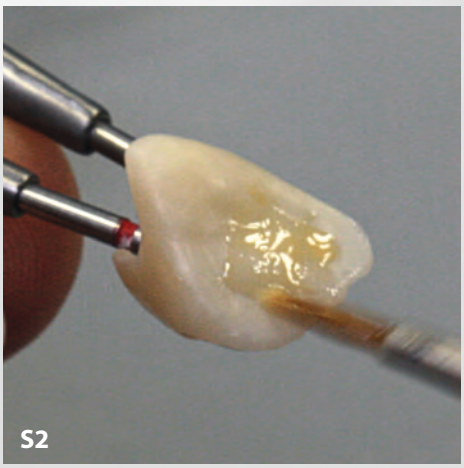


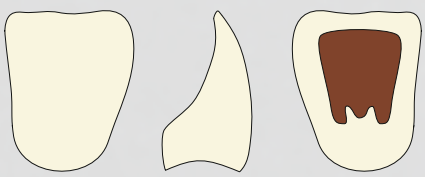


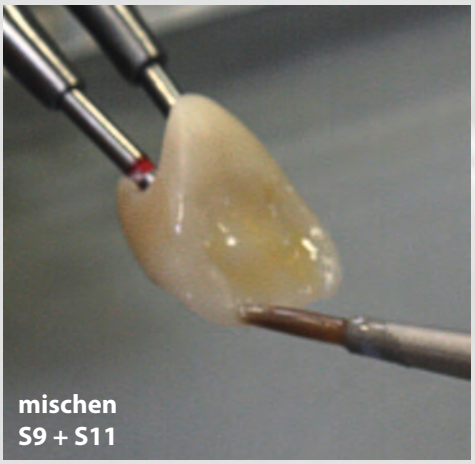


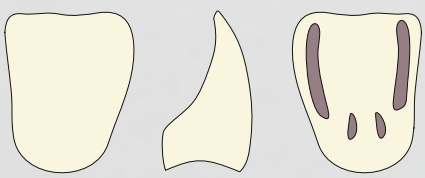


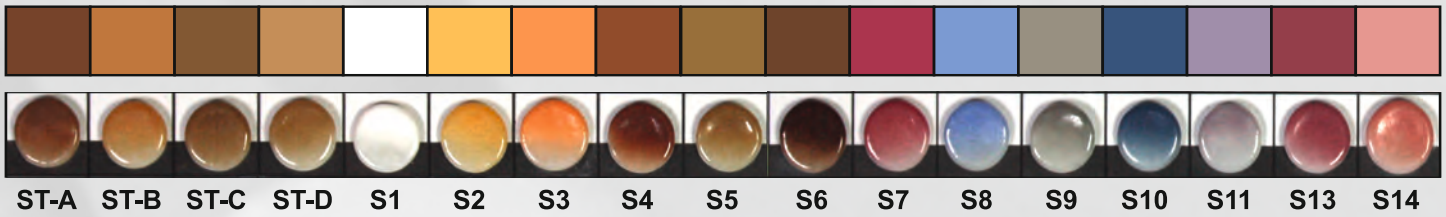






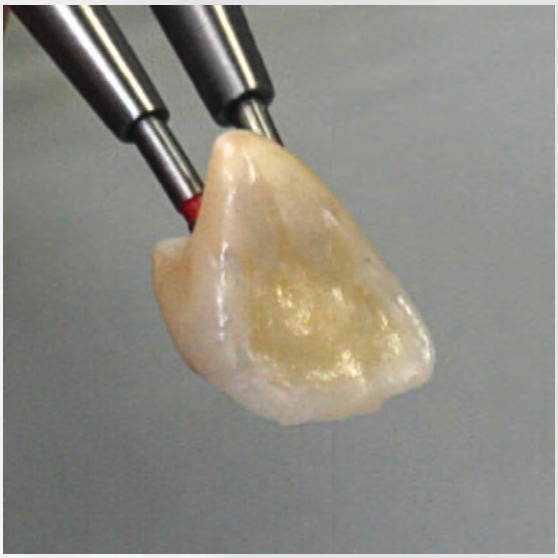


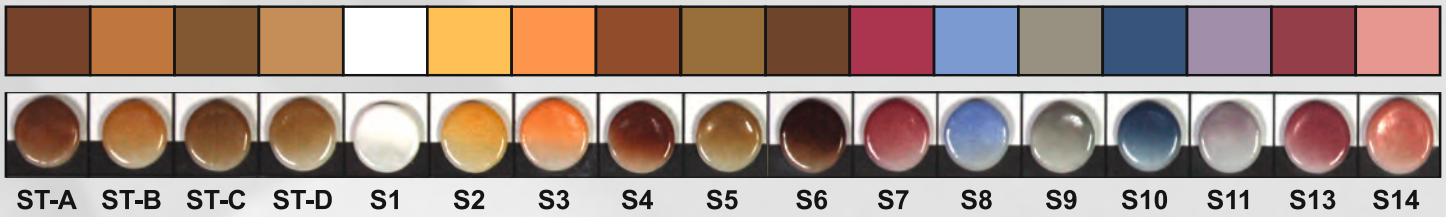




K2 MyStain Malfarben

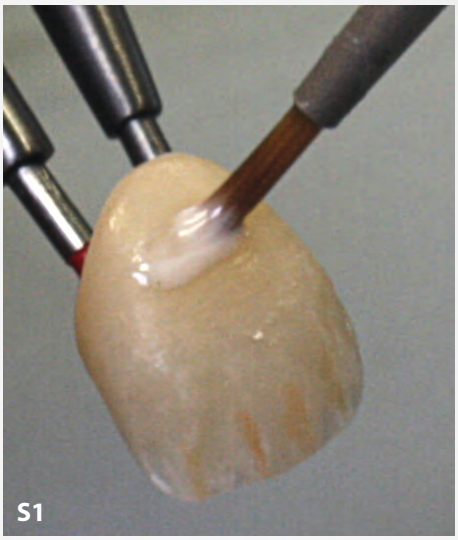
nach dem ersten Brand

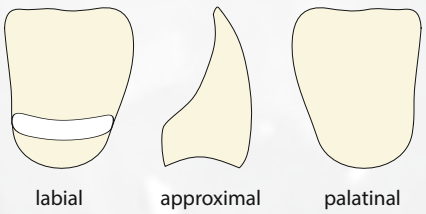


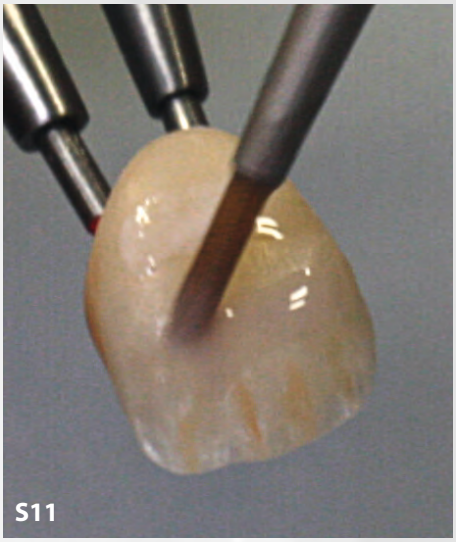


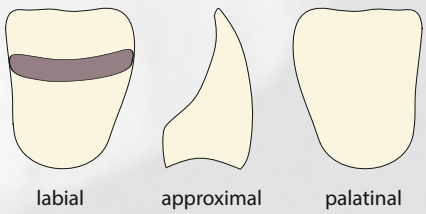
K2 MyStain Malfarben

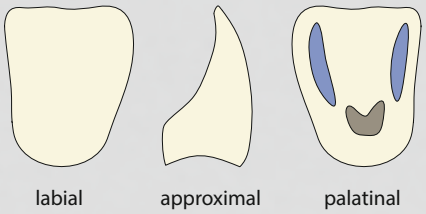
zweites bemalen

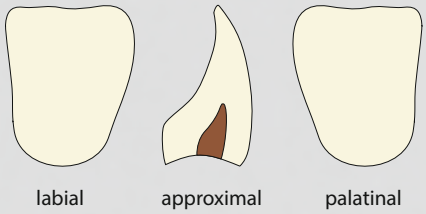


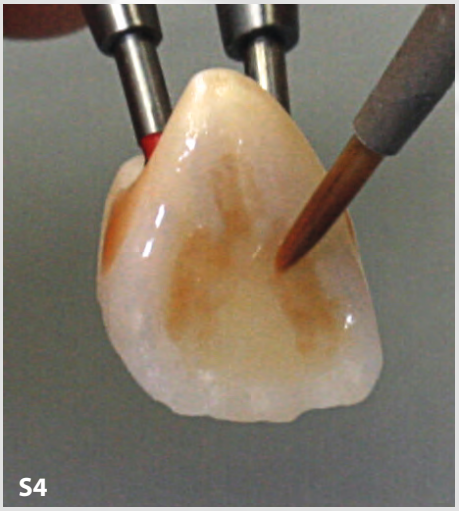


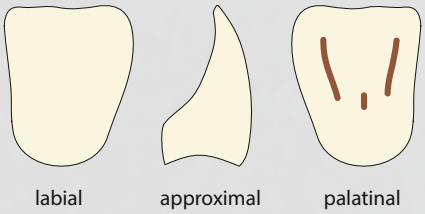


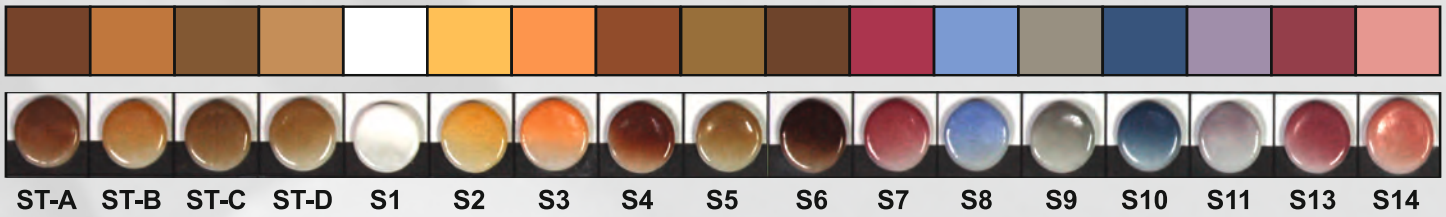






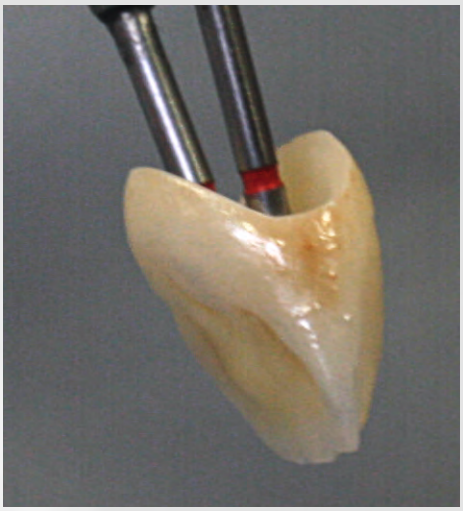






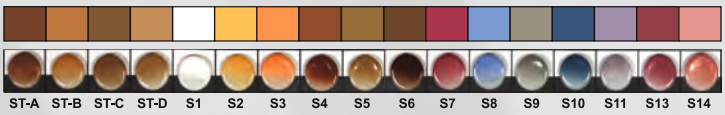
K2 MyStain Malfarben

nach dem zweitem Brand



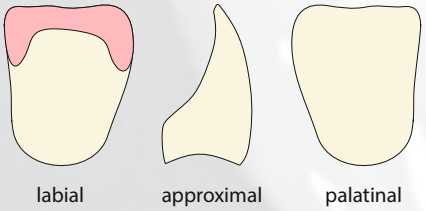
Wenn bei der Mikroschichtung eine erhöhte Schichtdicke (mehr als 0,5 mm) erforderlich ist, bietet K2 MyStains in Kombination mit K2 Li Ceramic die perfekte Kombination aus überlegener natürlicher Ästhetik, überlegener Vitalität und Opaleszenz sowie maximaler Festigkeit für metallfreie Restaurationen.

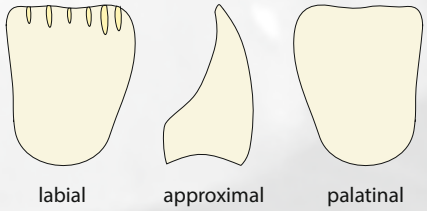
Bei Mikroschichtung von 0,5 mm oder weniger bieten K2 MyStains in Kombination mit K2 MyStains Structure hervorragende Ergebnisse mit natürlicher und lebensechter Ästhetik. Eine Schichtdicke von mehr als 0,5 mm mit K2 MyStains Structure wird nicht empfohlen, da die Festigkeit und Integrität der Restauration beeinträchtigt werden kann.

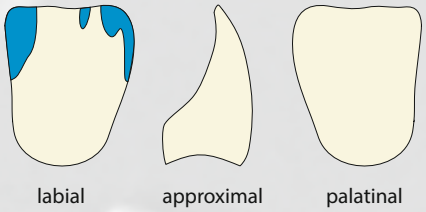


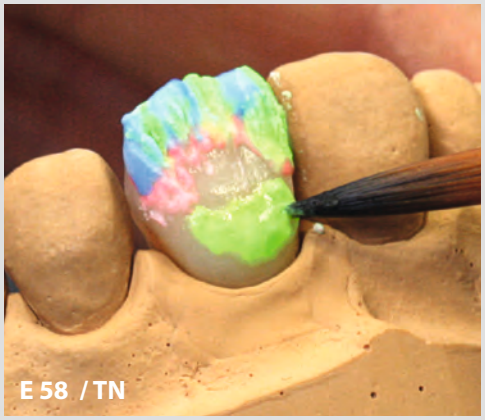
K2 MyStain Malfarben

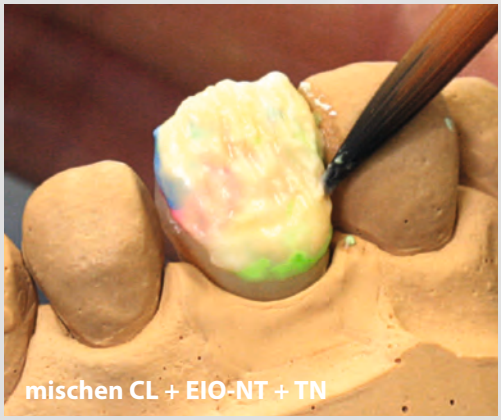
Step 3 - Microlayering mit:
K2 Li -Lithium Disilikat Keramik

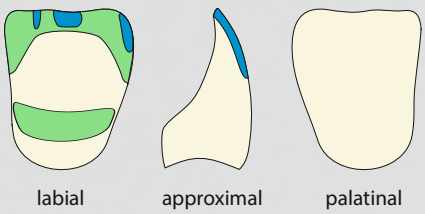


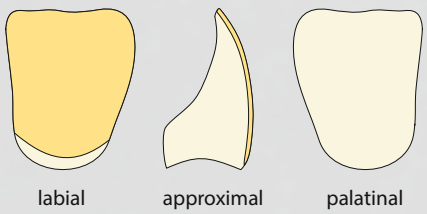


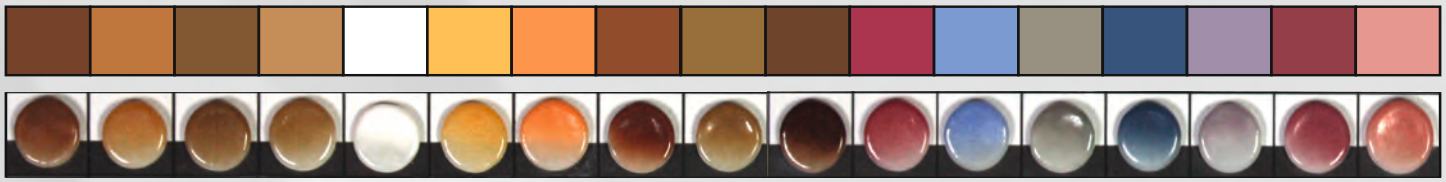






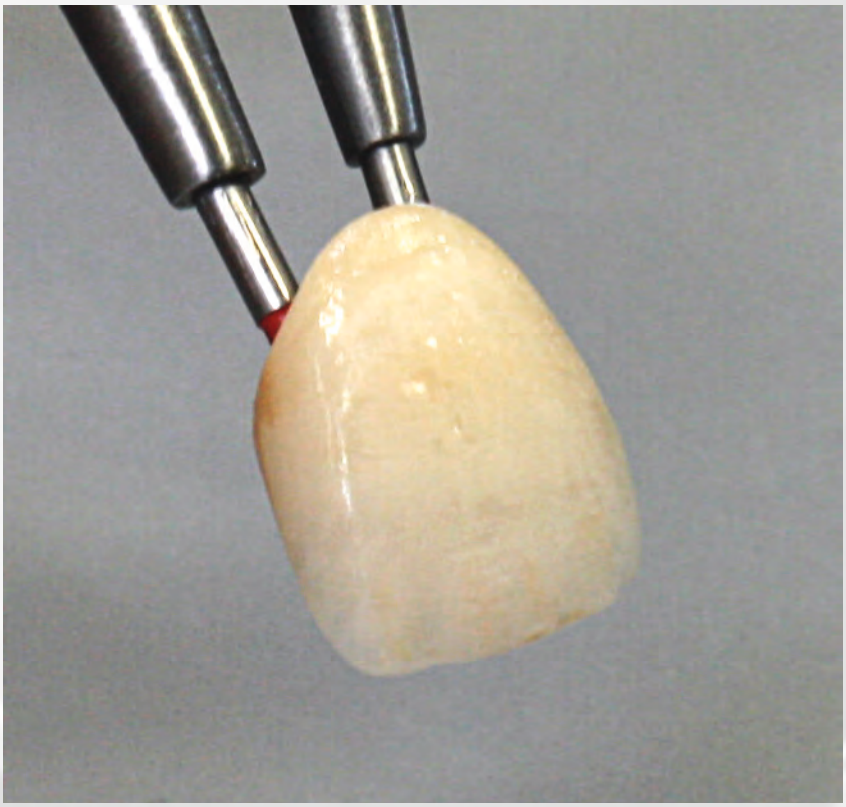


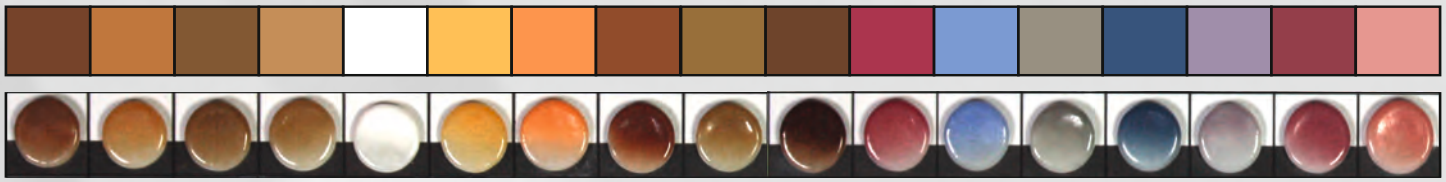




K2 MyStain Malfarben

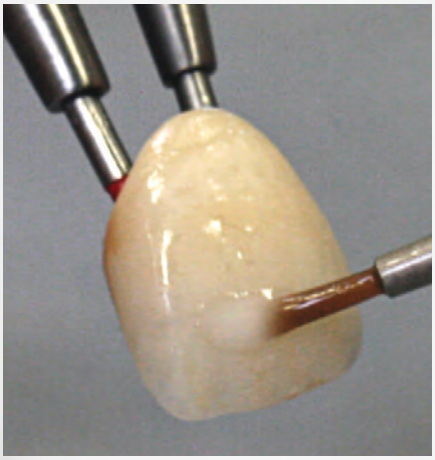
nach dem dritten Brand

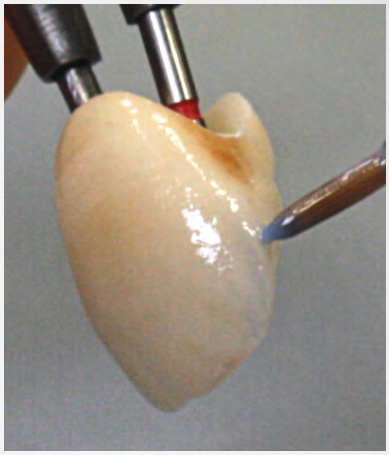


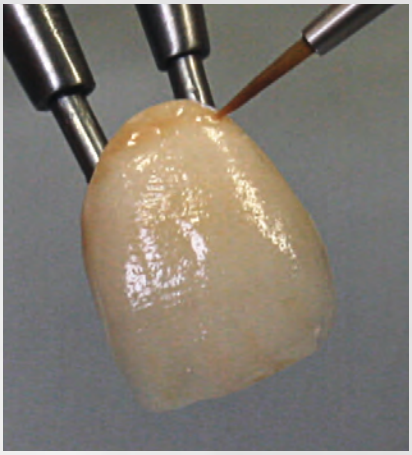


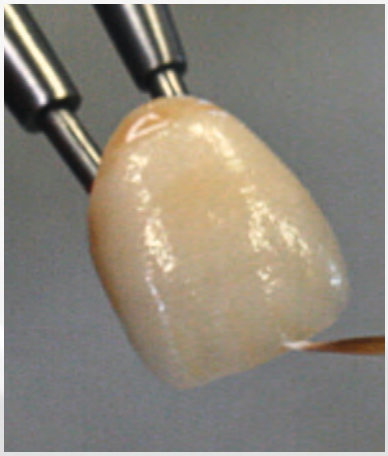
K2 MyStain Malfarben

Glasurbrand / Finish

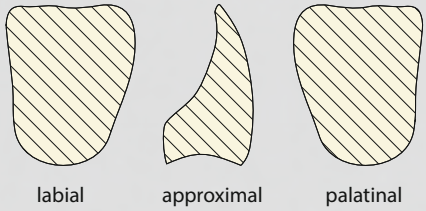


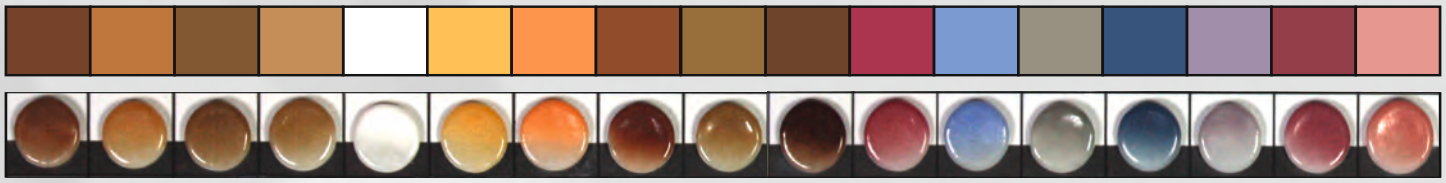






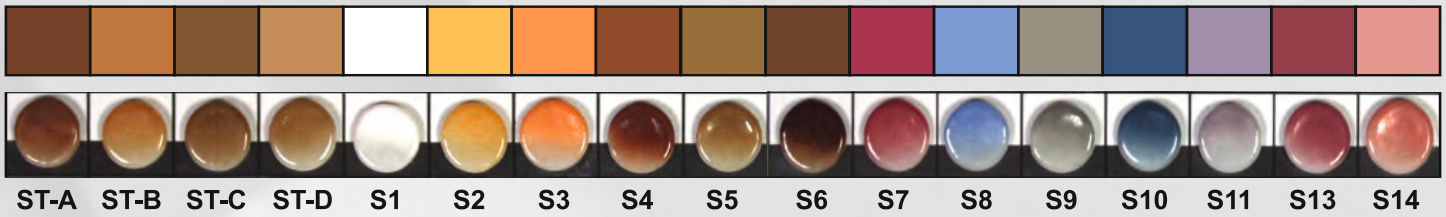
individuell





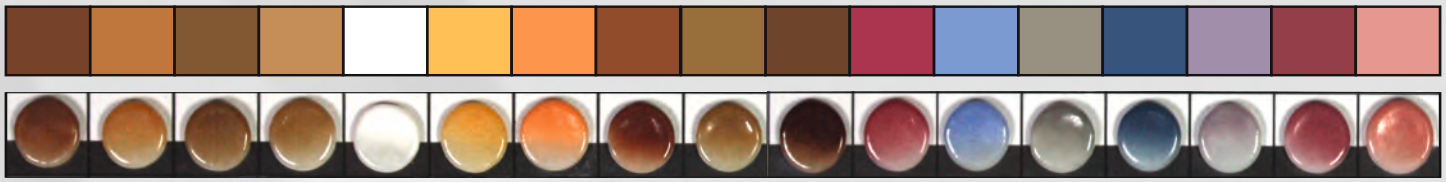
K2 MyStain Malfarben

fertige Arbeit nach 4 Bränden



K2 MyStain Malfarben

fertige Arbeit nach 4 Bränden



K2 MyStain Malfarben

fertige Arbeit nach 4 Bränden

vorher

nachher

Brenntabellen

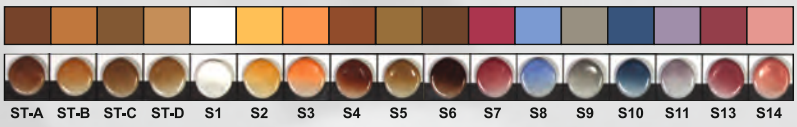
Brenntabelle für K2 MyStains - Glasur/Malfarbenbrand
für alle u.g. Keramiken sowie reines gesintertes Zirkon (Blanks) und monolithisches Lithiumdisilikat (gepresst)

	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
Brenntabelle Microlayering K2 Li							
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

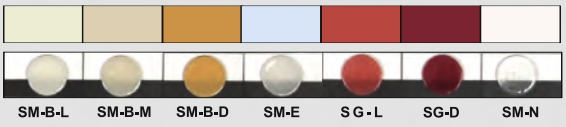
Die oben angegebenen Brennparameter sind Richtwerte, die stets dem jeweils verwendeten Brennofen und der Situation des Ofens angeglichen werden müssen. Entscheidend ist das richtige Brennresultat.

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

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, 2g*
388-0024	*... ST-S14, uni gingiva, 2g*

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*

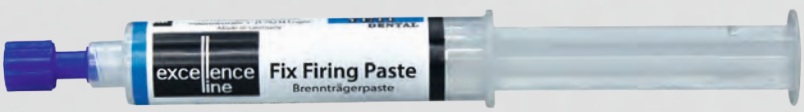
Glasurmassen / Liquid: K2 MyStains ...	
388-0100	*... Glaze Powder, GL, 10 g*
388-0101	*... Glaze Powder, GL-F (fluorescent), 10 g*
388-0150	*... Glaze Standard Liquid GL, 50 ml*
388-1150	*... Colors-Structure Liquid LL, 50 ml*

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!

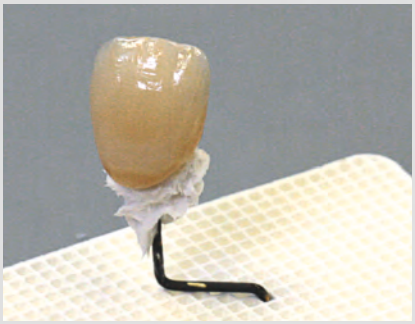
Verwendung:
Die **K2 MyStain Malfarben** sind für monolithische Restaurationen und sämtliche, dem WAK Wert entsprechenden, niedrig- oder hochschmelzenden keramischen Verblendungen geeignet.
Die **Strukturmassen** dürfen ausschließlich für Zirkon und Lithiumdisilikat verwendet werden.

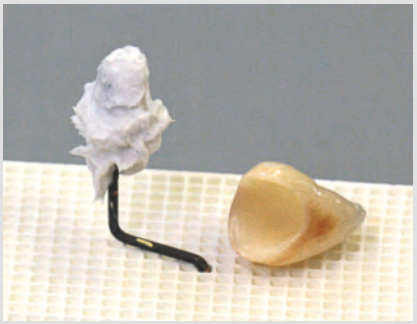


empfohlen:

Fix Firing Paste, Brennträgerpaste
Nach dem Keramikbrand Restaurationen einfach vom Brennwatte-Stumpf abheben.

- **leicht zu entfernen**
- kein Abstrahlen oder Herauskratzen notwendig





Micro-layering: K2 MyStains and K2 Li Ceramic

YETI Dentalprodukte GmbH - Industriestrasse 3 - D-78234 Engen - Germany
yeti-dental.com- info@yeti-dental.com

YETI DENTAL