

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher



www.futurepainting.at

Lehrabschlussprüfung der Maler und Anstreicher - ab 2011

Ersteller: Alois Feuchter, Bundeslehrlingswart

e-mail: alois@feuchter.at, Mobiltelefon: +43 (0) 664 5040190



1

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FASSADENFÄRBEUNG MIT SILICONHARZFARBE



Problemstellung:

Fassade: Bestehende alte Kalkmalerei auf „Rieselwurf“ - Kalkzementputz und Ausblühungen durch aufsteigende Feuchtigkeit im Sockelbereich.

Welche Fassadenanstrichsysteme sind möglich?

Obige Fassade soll mit Silikonharzfarbe neu bemalt werden. Welche Vorteile hat hierbei die Silikonharzfarbe?

Anstrich der Dachuntersichten – deckend! Erklären Sie die Vorgangsweise!

Welchen Materialverbrauch hat man bei einer Putzkörnung von ca. 3 mm, die mit Kalk überstrichen ist, auf 1 m²?

Wie werden Restfarben und das Auswaschwasser entsorgt?

Was sind neutrale Farbtöne?

Wie wird das benötigte Gerüst aufgestellt?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen beim Gerüsten + Material - Verarbeitung berücksichtigt werden?



2

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FASSADENFÄRBEUNG MIT KALK



Problemstellung:

Fassade: Bestehende alte Kalkmalerei auf Kalkputz mit starken Feuchte - Ausblühungen. Sockel mit Zementputz.

Welche Fassadenanstrichsysteme sind möglich?

Obige Fassade soll mit Kalk neu bemalt werden! Erklären Sie die Vorgangsweise!

Anstrich des Giebelsaubleches und der verzinkten Dachrinnen! Erklären Sie den Anstrichaufbau!

Welchen Materialverbrauch hat man für die 1 m² Metall - Anstrichfläche?

Wie werden Anstrich - Restfarben und das Kalk - Auswaschwasser entsorgt?

In welchen Farbtönen können Sie Kalk abmischen?

Wie wird das benötigte Gerüst aufgestellt?

Erklären Sie eine Stehleiter!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen beim Gerüsten + Material - Verarbeitung berücksichtigt werden?



3

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FASSADENFÄRBEUNG MIT DISPERSION



Problemstellung:

Fassade: mit roter Volltondispersion beschichtet – stark ausgebleicht, soll neu beschichtet werden. Die Holzverschalung mit Holzschutz gestrichen werden!

Welche Fassadenanstrichsysteme sind möglich?

Obige Fassade soll mit Vollton – Dispersion neu gestrichen werden! Erklären Sie die Vorgangsweise!

Die Holzschalung muss mit Holzschutzmittel neu gestrichen werden! Erklären Sie den Anstrichaufbau!

Welches Material benötigen Sie? Materialverbrauch für 1 m² Holz – Anstrichfläche pro Anstrich?

Wie werden Anstrich - Restfarben und das Dispersions - Auswaschwasser entsorgt?

Was ist bei Volltonfarben zu beachten?

Welche Abdeckmaterialien kennen Sie und wie werden diese entsorgt?

Erklären Sie eine Stehleiter!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen beim Holzschutzanstrich berücksichtigt werden?



4

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FASSADENFÄRBEUNG MIT SILIKATFARBE



Problemstellung:

Fassade: Glatt verriebener Kalkputzuntergrund mit Dispersion beschichtet, soll mit Silikatfarbe neu beschichtet werden. Die Holzverschalung mit Holzschutz gestrichen werden!

Welche Silikatfarben – Systeme gibt es? Erklären Sie den Unterschied!

Obige Fassade soll mit Silikatfarbe nach Wahl neu gestrichen werden! Erklären Sie die Vorgangsweise!

Die Holzschalung muss mit Holzschutzmittel neu gestrichen werden! Erklären Sie den Anstrichaufbau!

Welches Material benötigen Sie? Materialverbrauch für 1 m² Silikatfarbe pro Anstrich auf glatten Putz!

Wie werden Holzschutz - Restfarben und das Silikatfarben - Auswaschwasser entsorgt?

Wie stellen Sie das Gerüst auf und aus welchen Teilen besteht dieses?

Welche Abdeckmaterialien kennen Sie und wie werden diese entsorgt?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen beim Holzschutzanstrich und bei der Silikatfarbenverarbeitung berücksichtigt werden?



5

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FASSADENFÄRBEUNG MIT LÖSEMITTELDISPERSION



Problemstellung:

Fassade: Betonuntergrund mit Dispersion beschichtet, soll mit Dispersion neu beschichtet werden. Die Metallfensterrahmen neu gestrichen werden!

- Welche Dispersions – Systeme gibt es? Erklären Sie den Unterschied!
- Obige Fassade soll mit Lösemitteldispersion neu gestrichen werden! Erklären Sie die Vorgangsweise!
- Die Metallfensterrahmen neu gestrichen werden! Erklären Sie den Anstrichaufbau!
- Welches Material benötigen Sie? Materialverbrauch für 1 m² Dispersion pro Anstrich auf glatten Untergrund!
- Wie trocknen Lösemittelfarben auf?
- Welche Komplementärfarbtöne kennen Sie?
- Wie werden Lack - Restfarben und Verdünnungen entsorgt?
- Wie stellen Sie das Gerüst auf und aus welchen Teilen besteht dieses?
- Welche Abdeckmaterialien kennen Sie und wie werden diese entsorgt?
- Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim verarbeiten von Lösemittelfarben berücksichtigen?



6

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FASSADENFÄRBEUNG MIT SILIKONHARZFARBE



Problemstellung:

Fassade: Putzuntergrund mit Dispersion beschichtet, soll mit Silikonharzfarbe beschichtet werden. Die Holzfensterrahmen und Solbleche neu gestrichen werden!

Warum löst sich die Fassadenbeschichtung ab?

Obige Fassade soll mit Silikonharzfarbe neu gestrichen werden! Erklären Sie die Vorgangsweise!

Die Holzfensterrahmen und Solbleche neu gestrichen werden! Erklären Sie den Anstrichaufbau!

Welches Material benötigen Sie? Materialverbrauch für 1 m² Silikonharzfarbe pro Anstrich auf glatten Untergrund!

Welche Anstrichentfernungsmöglichkeiten kennen Sie?

Wie werden Abbeizmittelreste entsorgt?

Benennen Sie die Hauptfarben des Farbkreises!

Wie stellen Sie das Gerüst auf und aus welchen Teilen besteht dieses?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim verarbeiten von Abbeizmittel berücksichtigen?



7

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

HOLZSCHUTZANSTRICH DECKEND + LASIEREND



Problemstellung:

Holzschutzanstrichsanierung: Der lasierend und deckend gestrichene Holzschutzanstrich soll saniert werden. Die Metalltürrahmen werden neu gestrichen.

Deckender und Lasierender Holzschutzanstrich. Erklären Sie die Vorgangsweise!

Die Garagentorrahmen sollen neu gestrichen werden! Erklären Sie den Anstrichaufbau!

Welches Material benötigen Sie? Materialverbrauch für 1 m² pro Anstrich!

Welche Holzschutzmittelarten kennen Sie?

Wie werden Holzschutzanstrichreste entsorgt?

Mit welcher Fassadenfarbe würden Sie diese Fassade beschichten?

Benennen Sie die Sekundärfarben des Farbkreises!

Wie stellen Sie das Gerüst auf und aus welchen Teilen besteht dieses?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Verarbeiten von Holzschutzmittel berücksichtigen?



8

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

HOLZSCHUTZANSTRICH DECKEND + LASIEREND



Problemstellung:

Holzschutzanstrichsanierung: Der lasierend und deckend gestrichene Holzschutzanstrich soll saniert werden. Die verzinkten Metallsteher werden gestrichen.

Deckender und Lasierender Holzschutzanstrich. Erklären Sie die Vorgangsweise!

Die verzinkten Metallsteher sollen gestrichen werden! Erklären Sie den Anstrichaufbau!

Welches Material benötigen Sie? Materialverbrauch für 1 m² pro Anstrich!

Welche Holzschutzmittelarten kennen Sie?

Wie werden Holzschutzanstrichreste entsorgt?

Mit welcher Fassadenfarbe würden Sie diese Fassade beschichten?

Benennen Sie die Primärfarben des Farbkreises!

Wie stellen Sie das Gerüst auf und aus welchen Teilen besteht dieses?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten auf einem Gerüst berücksichtigen?



9

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

HOLZSCHUTZANSTRICH LASIEREND



Problemstellung:

Holzschutzanstrichsanierung: Der lasierende Holzschutzanstrich soll saniert werden. Die verzinkten Dachrinnen werden gestrichen. Die Steinmauer soll hydrophobiert werden.

Lasierender Holzschutzanstrich. Erklären Sie die Vorgangsweise!

Die verzinkten Dachrinnen sollen gestrichen werden! Erklären Sie den Anstrichaufbau!

Welches Material benötigen Sie? Materialverbrauch für 1 m² pro Anstrich!

Welche Holzschutzmittelarten kennen Sie?

Wie werden Holzschutzanstrichreste entsorgt?

Was ist hydrophobieren?

Benennen Sie die Primärfarben des Farbkreises!

Wie stellen Sie Anlege- Seilzugleitern auf?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Anlegeleitern und Stehleitern berücksichtigen?



10

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

HOLZSCHUTZANSTRICH + DISPERSIONSFASSADE



Problemstellung:

Holzschutzanstrichsanierung: Der deckende Holzschutzanstrich soll saniert werden. Die Fassade mit Dispersion im selben Farbton bemalt werden.

Deckender Holzschutzanstrich. Erklären Sie die Vorgangsweise!

Die Rollputzfassade soll mit Dispersion neu beschichtet werden. Erklären Sie den Anstrichaufbau!

Welches Material benötigen Sie? Materialverbrauch für 1 m² pro Anstrich!

Welche Holzschutzmittelarten kennen Sie?

Wie werden Holzschutzanstrichreste entsorgt?

Was ist ein Kunststoffrollputz?

Benennen Sie die Komplementärfarben des Farbkreises!

Wie stellen Sie eine Hubarbeitsbühne und Anlege- Seilzugleitern auf?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Hubarbeitsbühnen berücksichtigen?



11

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

BODENBESCHICHTUNG AUF EPOXIDHARZBASIS



Problemstellung:

Bodenbeschichtung: Herstellung einer Epoxidharzbeschichtung.

Welche Arten von Bodenbeschichtungen kennen Sie?

Wie erfolgt ein Epoxidharz - Beschichtungsaufbau? Erklären Sie die Vorgangsweise!

Die Wandflächen sollen mit Dispersion „waschbar“ beschichtet werden. Welches Material nehmen Sie und erklären Sie den Anstrichaufbau!

Materialverbrauch für 1 m² Bodenbeschichtung und 1m² Wandanstrich!

Welche Klasseneinteilung der Dispersionen kennen Sie?

Wie werden Epoxidharzreste entsorgt?

Benennen Sie die Komplementärfarben des Farbkreises!

Welches Werkzeug benötigen Sie für eine Bodenbeschichtung?

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Epoxidharz berücksichtigen?



12

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

HOLZSCHUTZANSTRICH FARBLOS



Problemstellung:

Bodenbeschichtung: Sanierung einer farblosen Holzschalung mit PVC-Fallrinnen.

Welche Arten von Holzschutzmittel kennen Sie?

Wie erfolgt ein Holzschutzanstrichaufbau? Erklären Sie die Vorgangsweise!

Die Fallrinnen sollen im Farbton RAL 7035 beschichtet werden. Welches Material nehmen Sie und erklären Sie den Anstrichaufbau!

Materialverbrauch für 1 m² Holzschutzanstrich!

Wie werden Acrylharzfarbreste entsorgt?

Benennen Sie die Komplementärfarben des Farbkreises!

Welches Werkzeug benötigen Sie für die Holzschutzanstrichsanierung?

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Holzschutzmittel berücksichtigen?



13

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

BRANDSCHUTZBESCHICHTUNG F 30



Problemstellung:

Brandschutzbeschichtung F 30: auf Metallspangen, -Träger + -Säulen.

Welche Arten von Brandschutzmittel kennen Sie?

Wie erfolgt ein Brandschutzanstrichaufbau? Erklären Sie die Vorgangsweise!

Die Metallteile sollen im Farbton RAL 9010 mit Brandschutzanstrich beschichtet werden. Welches Material nehmen Sie und erklären Sie den Anstrichaufbau!

Materialverbrauch für 1 m² Brandschutzanstrich!

Wie werden Brandschutzfarbenreste entsorgt?

Mit welchen Produkten streicht man eine Holzverkleidung innen?

Benennen Sie die Sekundärfarben des Farbkreises!

Welches Werkzeug benötigen Sie für die Brandschutzanstrichsanierung?

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Brandschutzmittel berücksichtigen?



14

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

ÖLFARBANSTRICH AN HAUSTÜRE



Problemstellung:

Ölfarbanstrichsanierung: Stark abgewetterten Ölfarbanstrich sanieren.
Fassadensockel aus Zementmineralfarbe neu beschichten.

Wie erfolgt ein Ölfarbanstrichaufbau? Erklären Sie die Sanierung des Anstriches!

Die Metallteile sollen im Farbton RAL 9016 mit Rostschutzanstrich beschichtet werden. Welches Material nehmen Sie und erklären Sie den Anstrichaufbau!

Materialverbrauch für 1 m² Ölfarbanstrich!

Wie werden Ölfarbenreste entsorgt?

Was ist eine Zementmineralfarbe und wie werden Sie den Sockelanstrich sanieren?

Benennen Sie die Sekundärfarben des Farbkreises!

Welches Werkzeug benötigen Sie für die Ölfarbanstrichsanierung?

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Zementmineralfarben berücksichtigen?



15

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

BLECHDACHBESCHICHTUNG + HOLZSCHUTZANSTRICH



Problemstellung:

Blechdachbeschichtung: Stark abgewettertes, verzinktes Blechdach mit Dachrinnen und Holzschalung sollen neu gestrichen werden.

Wie erfolgt die Sanierung des Blechdaches und mit welchem Material?

Erklären Sie den Anstrichaufbau!

Materialverbrauch für 1 m² Anstrich!

Wie werden Rostschutzfarbenreste entsorgt?

Welche Arten von Holzschutzmittel gibt es und welches setzen Sie für diese Holzschalung ein?

Benennen Sie die Hauptfarben des Farbkreises!

Welches Werkzeug benötigen Sie für die Blechdachbeschichtung?

Mit welchem Material streichen Sie den Sockel aus Beton?

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Holzschutzmittel berücksichtigen?



16

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FASSADENREINIGUNG + MALEREI



Problemstellung:

Fassade, einer Kapelle: mit Rotalgen kontaminierter Kratzputz. Dieser soll nur gereinigt werden! Die Hohlkelle mit Wasserschäden am Kalkanstrich. Sockelputz mit Zementmineralfarbe.

Wie erfolgt die Reinigung des Putzes von den Algen?

Erklären Sie die Sanierung der Hohlkelle und des Sockels!

Materialverbrauch für 1 m² Anstrich!

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Fungizidreste entsorgt?

Welche Arten von Fassadenanstrichen gibt es?

Benennen Sie die Haupt- und Nebensfarben des Farbkreises!

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Hochdruckreiniger berücksichtigen?



17

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FENSTER- UND BALKENANSTRICHSANIERUNG



Problemstellung:

Holzbalken, Fenster und Rahmen: weisen Hagelschäden und Feuchteunterwanderungen auf, sowie abplatzenden Anstrich.

Wie erkennt man die Art des bestehenden Holzschutzanstriches?

Erklären Sie die Sanierung des Anstriches mit passendem Material!

Materialverbrauch für 1 m² Anstrich!

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Anstrichreste entsorgt?

Welche Arten von Holzschutzmittel gibt es?

Zählen Sie die Klasseneinteilung der Dispersionen auf!

Benennen Sie die Haupt- und Nebensfarben des Farbkreises!

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Schleifmaschinen berücksichtigen?



18

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FENSTER- UND FENSTERGITTERANSTRICHSANIERUNG



Problemstellung:

Verbundfenster und –Rahmen mit abplatzendem Anstrich. Fenstergitter angerostet und Solblechbank mit abplatzenden KH-Anstrich.

Erklären Sie die Sanierung des Anstriches der Holzfenster und des Metallgitters mit passendem Material!

Materialverbrauch für 1 m² Anstrich!

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Anstrichreste entsorgt?

Welche Arten von Fensteranstrich gibt es?

Zählen Sie die Klasseneinteilung der Dispersionen auf!

Benennen Sie die Sekundärfarben des Farbkreises!

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Schleifmaschinen berücksichtigen?



19

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

REINACRYLAT - BODENBESCHICHTUNG



Problemstellung:

Eingangsbereich mit betoniertem Stiegenaufgang, gestrichen mit Reinacrylatfarbe.

Welche Bodenbeschichtungsarten kennen Sie?

Erklären Sie die Sanierung des bestehenden Anstriches mit passendem Material!

Materialverbrauch für 1 m² Anstrich!

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Anstrichreste entsorgt?

Nennen Sie uns mindestens 3 verschiedene Spachtelmaterialien und deren Einsatzmöglichkeiten!

Benennen Sie die Primärfarben des Farbkreises!

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Schleifmaschinen berücksichtigen?



20

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

METALLBESCHICHTUNG



Problemstellung:

Schachtabdeckung aus verzinktem Blech mit abplatzendem Kunstharzanstrich.

Welche Metallbeschichtungsarten kennen Sie?

Erklären Sie die Sanierung des bestehenden Anstriches mit passendem Material!

Materialverbrauch für 1 m² Anstrich!

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Anstrichreste entsorgt?

Nennen Sie uns mindestens 3 verschiedene Fassadenbeschichtungsarten auf Mauerwerk und deren Einsatzmöglichkeiten!

Welche neutralen Farbtöne kennen Sie!

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Schleifmaschinen berücksichtigen?



21

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

WANDGESTALTUNG



Problemstellung:

Zugang zu einer WC-Anlage färbig gestaltet!

Wie wird diese Gestaltung der Wandflächen hergestellt?

Erklären Sie einen Latexfarbanstrichaufbau auf verputztem Mauerwerk!

Materialverbrauch für 1 m² Anstrich!

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Anstrichreste entsorgt?

Nennen Sie uns 3 verschiedene Spachtelmassen für Mauerwerk und deren Einsatzmöglichkeiten!

Wie gestalten Sie einen Gang kürzer?

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit „Cuter“ (Schneidemesser)

berücksichtigen?



22

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

KALKMALEREI + METALLANSTRICH



Problemstellung:

Gruftraum: Untergrund Kalkputz mit Wasserschäden + abplatzender Kalkfarbe.
Metallteile stark angerostet!

Erklären Sie die Sanierung des Kalkanstriches!

Materialverbrauch für 1 m² Anstrich!

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Kalkreste entsorgt?

Wie bearbeiten Sie die Metallteile und mit welchem Material werden diese beschichtet?

Wie gestalten Sie eine Halle niedriger?

Nennen Sie die Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Kalk berücksichtigen?



23

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

ZIERPROFILE UND DISPERSIONSMALEREI



Problemstellung:

Wohnraum: Untergrund - bestehende Dispersionmalerei soll mit Zierprofilen gestaltet werden.

Erklären Sie den Malereiaufbau und die Verlegung der Zierprofile!

Materialverbrauch für 1 m² Dispersion - Anstrich!

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Kleberreste entsorgt?

Wie bearbeiten Sie die Holztürstöcke und mit welchem Material werden diese beschichtet?

Nennen Sie 3 neutrale Farbtöne?

Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Stehleitern berücksichtigen?



24

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

VERUNREINIGTE ISOLIERFARBENMALEREI



Problemstellung:

Gasthausküche: Untergrund - bestehende Isolierfarbenmalerei mit Gulasch aus „Kelomat“ verunreinigt. Das Ofenrohr soll ebenfalls gestrichen werden!

Erklären Sie die Reinigung des Untergrundes und die Sanierung der Malerei!

Materialverbrauch für 1 m² Dispersion - Anstrich!

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Mit welchem Material streichen sie das Ofenrohr und wie ist der Beschichtungsaufbau?

Wie werden Ofenlacke entsorgt?

Nennen Sie 3 unbunte Farbtöne?

Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Lösemitteln berücksichtigen?



25

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

NIKOTINKONTAMINIERTER RAUM



Problemstellung:

Raum: stark verraucht soll saniert werden. Der Türstock aus Holz soll neu gestrichen werden.

Erklären Sie die Reinigung des Untergrundes und die Sanierung der Malerei!

Materialverbrauch für 1 m² Dispersion - Anstrich!

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Erklären Sie den Beschichtungsaufbau für den Holzürstock?

Wie werden Isolierfarben entsorgt?

Nennen Sie die Komplementär - Farbtöne?

Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Lösemitteln berücksichtigen?



26

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

WANDTAPEZIERUNG + MALEREI



Problemstellung:

Raum: 1 Wand tapeziert, restliche Wände – Malerei mit Dispersion Klasse 2.

Erklären Sie die Tapezierung dieser Wand und den Beschichtungsaufbau der Malerei auf Dispersionsuntergrund!

Wie breit ist eine Rolle Tapeten!

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie können durchschlagende Filzstiftmalereien abgedeckt werden?

Mit welchem Material beschichten Sie Heizkörper?

Wie werden Tapetenreste entsorgt?

Nennen Sie die Komplementär - Farbtöne?

Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Tapeten berücksichtigen?



27

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

WANDGESTALTUNG - DISPERSION



Problemstellung:

Wohnraum: Untergrund – Dispersionsmalerei Klasse 3; Gestaltung einer Wandfläche.

Erklären Sie den Beschichtungsaufbau der Malerei mit Dispersion Klasse 2 (Scheuerbeständig – matt)!

Wie bringt man die Gestaltung der Wandfläche auf?

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie können durchschlagende Filzstiftmalereien abgedeckt werden?

Wie werden Dispersionsreste entsorgt?

Nennen Sie die Komplementär - Farbtöne?

Merkmale einer Stehleiter aus Holz!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Schneidmesser „Cutter“ berücksichtigen?



28

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

GIPSKARTONPLATTEN + HERAKLITHBESCHICHTUNG



Problemstellung:

Werkshalle: mit GKP verkleidete Wandflächen sollen mit Dispersion Klasse 3 bemalt werden. Decke mit „Heraklith“ – Platten mit geeignetem Material beschichten.

Wie erfolgt eine GKP – Spachtelung nach „ST 2“?

Wie werden Heraklith-Platten beschichtet?

Erklären Sie den Dispersionsbeschichtungsaufbau auf GKP!

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Isolierfarben kennen Sie?

Wie werden Dispersionsreste entsorgt?

Nennen Sie die Komplementär – Farbtöne?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit einem Rollgerüst berücksichtigen?



29

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

MALEREI MIT SILIKATFARBE INNEN



Problemstellung:

Altbau - Raum: bestehende, mehrere Schichten Leimfarbenmalerei. Schimmelbefall an Außenwänden, Neuputzstellen und durchschlagende Fläche an Innenwand rechts. Raum soll mit Silikatfarbe neu bemalt werden!

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung einer Silikatfarbenmalerei anhand dieser Problemstellung!

Welche Spachtelmassen kennen Sie?

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Erklären Sie den Anstrichaufbau auf Heizkörperrohre?

Wie werden Dispersionsreste entsorgt?

Nennen Sie die Komplementär – Farbtöne?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Fungiziden berücksichtigen?



30

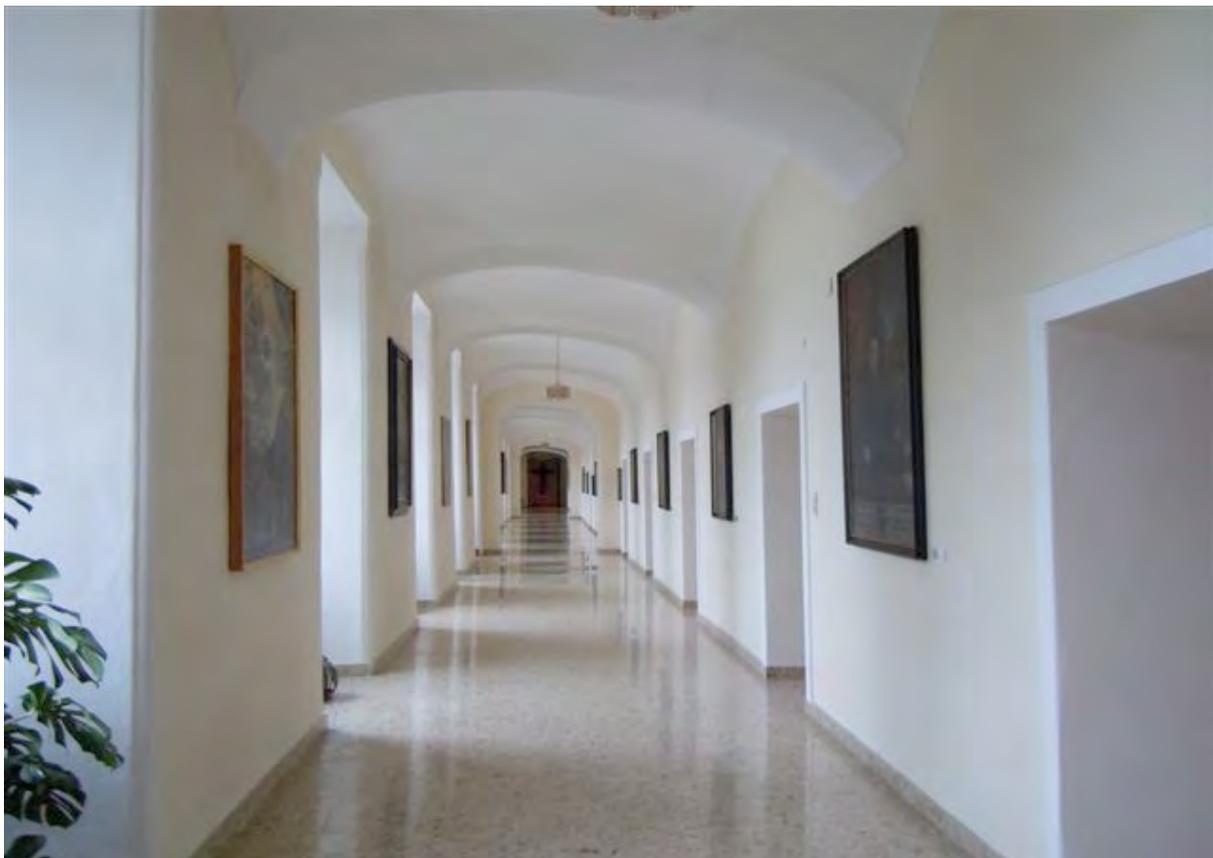
Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

KALKMALEREI INNEN



Problemstellung:

Klostergang: Denkmalgeschützt! bestehende, mehrere Schichten Leimfarbenmalerei. Die Wand- und Deckenflächen sollen auf Kalk zurückgeführt werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung einer Kalkmalerei anhand dieser Problemstellung!

Welche Spachtelmassen kennen Sie und welche setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Mit welchen Abtönfarben tönen Sie den Kalk ab?

Wo verwenden Sie Ölfarben?

Wie wird Abdeckmaterial entsorgt?

Nennen Sie die Komplementär – Farbtöne?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Kalk berücksichtigen?



31

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

DISPERSION INNEN



Problemstellung:

Altbau: Wohnungsumbau: neu aufgestellte GKP; tlw. abgelöster PVC – Belag, bestehende Dispersionsmalerei Klasse 4. Heizungsrohre aus Kupfer. Es sollen alle Flächen einheitlich weiß mit Dispersion Klasse 3 bemalt werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung einer haltbaren Dispersionsmalerei Klasse 3 anhand dieser Problemstellung!

Welche Spachtelmassen kennen Sie und welche setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie beschichten Sie die Heizkörperrohre?

Wo verwenden Sie Isolierfarben?

Wie wird Abdeckmaterial entsorgt?

Nennen Sie die Komplementär – Farbtöne?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Lösemitteln berücksichtigen?



32

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

TAPEZIERUNG + MALEREI - GASTRAUM



Problemstellung:

Cafehaus: bestehende, verbrauchte Malerei und Tapezierung soll erneuert werden!

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung einer Dispersionsmalerei und tapezieren 1 Wandfläche anhand dieser Problemstellung!

Welche Isolierfarben kennen Sie und welche setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie beschichten Sie die Heizkörperrohre?

Welche Tapetenarten kennen Sie?

Wie wird Abdeckmaterial entsorgt?

Nennen Sie die Sekundär – Farbtöne?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Arbeiten mit Schneidmesser „Cutter“ berücksichtigen?



33

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

ÖLFARBENANSTRICH + HOLZSCHUTZ



Problemstellung:

Holzhaus: Fensterbalken und Fenster mit Ölfarbe, Holzschalung mit Holzlasur.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung des Anstriches dieser Fenster + Balken mit Ölfarbe und erklären Sie den Anstrich mit Holzschutzmittel!

Welche Holzschutzmittel kennen Sie und welche setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Dispersionsarten kennen Sie?

Wie werden Holzschutzreste entsorgt?

Nennen Sie die Sekundär – Farbtöne?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim Abbrennen berücksichtigen?



34

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

BETON – FERTIGTEILE - DISPERSIONSBESCHICHTUNG



Problemstellung:

Fertigbetonbau: Elementfugen und Flächen sollen verspachtelt und überzogen, sowie alle Flächen mit Dispersion Klasse 2 beschichtet werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung der Spachtelung und des Malereiaufbaues!

Welche Spachtelmassen kennen Sie und welche setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Dispersionsarten kennen Sie?

Wie werden Lacke entsorgt?

Nennen Sie die Sekundär – Farbtöne?

Wie wird ein Gang kürzer?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Stehleitern berücksichtigen?



35

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

WDVS – 7cm



Problemstellung:

Wärmedämmverbundsystem: Das gegenständliche Gebäude wird mit einem 7cm WDVS versehen.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung eines WDVS!

Welche Spachtelmassen kennen Sie und welche setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Putzarten für das WDVS kennen Sie?

Wie werden Lacke entsorgt?

Nennen Sie die Sekundär – Farbtöne?

Wie wird ein Gang kürzer?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim aufstellen eines Gerüstes berücksichtigen?



36

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

HEIZKÖRPERBESCHICHTUNG



Problemstellung:

Heizkörperbeschichtung: gegenständlicher Heizkörper soll abgenommen und beschichtet werden!

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Heizkörperbeschichtung!

Welche Lacke setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Material und Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Dispersionsarten für Innen kennen Sie?

Wie werden Lacke entsorgt?

Nennen Sie die Primär – Farbtöne?

Wie wird ein Raum höher?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Hochdruckspritzgeräten berücksichtigen?



37

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

ANSTRICH MIT ACRYLLACK



Problemstellung:

Wandverbau aus Holz soll neu mit Wasser verdünnbarem Material gestrichen werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung eines Anstriches mit Acryllack!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Dispersionsarten für innen kennen Sie?

Wie werden Acryl - Lacke entsorgt?

Nennen Sie die neutralen Farbtöne?

Wie wird ein Raum höher?

Wie soll eine Holzstehleiter beschaffen sein?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Stehleitern berücksichtigen?



38

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

HOLZSCHALUNG, BETONSTEHER, METALLANSTRICH



Problemstellung:

Tankstelle: mit Holzschalungsunterdach – abplatzende Dickschichtlasur;
Betonsteher mit Fassadendispersion gestrichen; Dachkonstruktion aus Metall –
abplatzender Anstrich auf KH-Basis. Die Tankstelle soll komplett neu gestrichen
werden!

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung der verschiedenen Beschichtungen!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Rostschutz - Lacke entsorgt?

Was sind „RAL“ - Farbtöne?

Wie wird ein Raum niedriger?

Wie soll eine Holzstehleiter beschaffen sein?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Stehleitern berücksichtigen?



39

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

STIEGENHAUSSOCKEL + MALEREI



Problemstellung:

Stiegenhaus: bestehender Glanzstruktursockel soll neu beschichtet und abliniert werden. Die Malerei an den restlichen Wand - Deckenflächen sind in Dispersion Kl.4 zu streichen. Der Metallhandlauf soll neu gestrichen werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung der verschiedenen Beschichtungen!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Mit welchem Material und wie streichen Sie den Metallhandlauf?

Wie werden Rostschutz - Lacke entsorgt?

Was sind „RAL“ - Farbtöne?

Wie wird ein Raum niedriger?

Was sind Anschaffter?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Stehleitern im Stiegenhaus berücksichtigen?



40

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

BETONSANIERUNG



Problemstellung:

Betondeckenuntersicht: abplatzende Fassadendispersionsbeschichtung und sichtbare Roststellen der Bewehrungseisen. Die Betondecke soll haltbar beschichtet werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung einer Betonsanierung!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Rostschutzfarben entsorgt?

Was sind „RAL“ - Farbtöne?

Wie kann ein Raum größer wirken?

Was sind Zuschlagstoffe?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Stehleitern auf Balkone berücksichtigen?



41

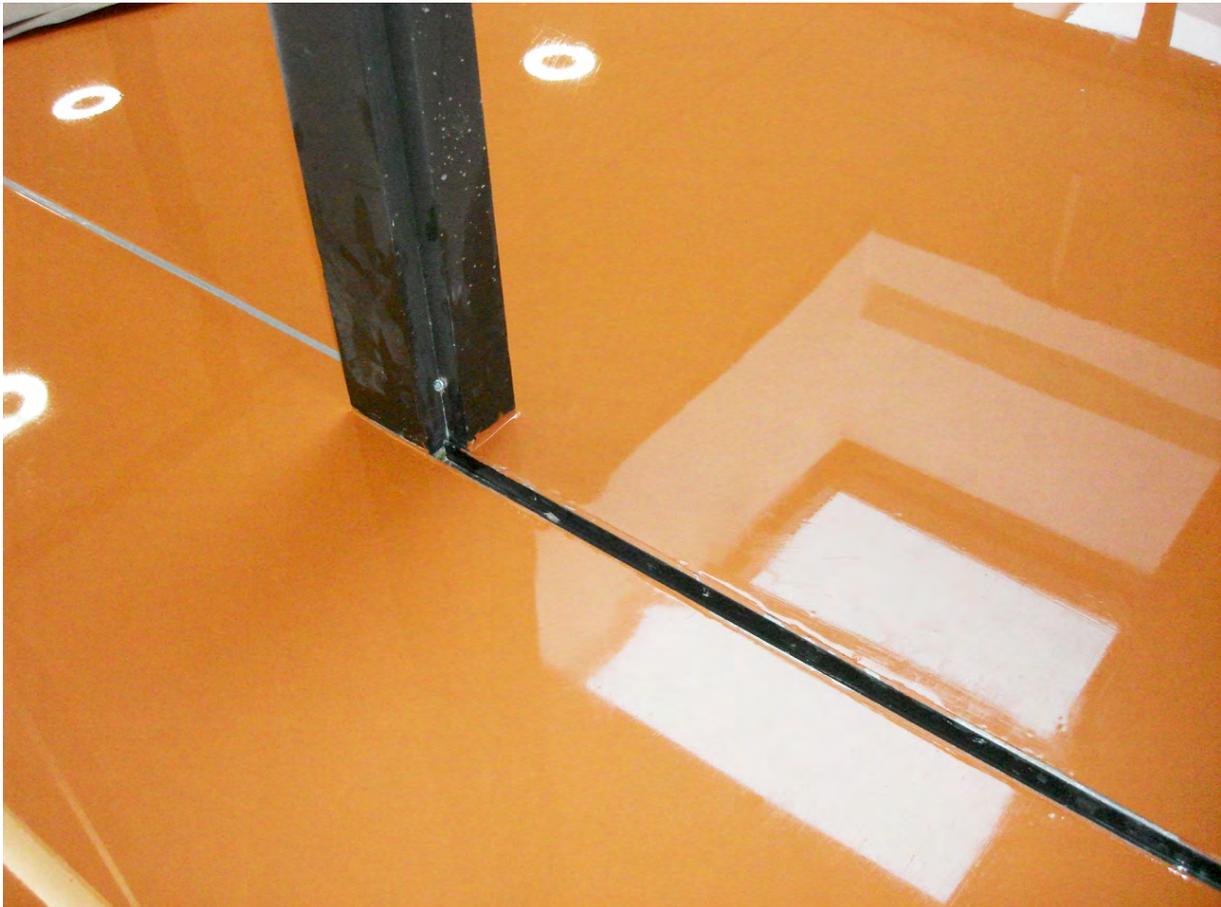
Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

BODENBESCHICHTUNG



Problemstellung:

Bodenbeschichtung: Epoxidharzbeschichtung – wie wurde diese hergestellt?

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge zur Herstellung einer Bodenbeschichtung!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie werden Epoxidharzrestfarben entsorgt?

Was sind „RAL“ - Farbtöne?

Wie kann ein Raum länger wirken?

Was sind Zuschlagstoffe?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Epoxidharzmaterial berücksichtigen?



42

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

STIEGENHAUSSOCKEL – und GELÄNDERSANIERUNG



Problemstellung:

Stiegenhaus: Die Sockelmalerei soll erneuert werden mit der gleichen Technik wie der Bestand! Das Geländer soll passend dazu farblos beschichtet werden!

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge für die Sockelmalerei!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie bearbeiten Sie das Geländer?

Was sind „Neutrale“ Farbtöne?

Zählen Sie 3 verschiedene Effektlacke auf!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten im Stiegenhaus berücksichtigen?



43

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FENSTER- UND METALLANSTRICH



Problemstellung:

Verbundfenster und Metallfenstergitter sollen neu beschichtet werden!
Fenster weiß; Gitter schwarz matt.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge für diesen Anstrichaufbau!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie schützen Sie die Malerei und Umgebung?

Was sind „unbunte“ Farbtöne?

Zählen Sie 3 Fensteranstrichmaterialien auf!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Lösemitteln berücksichtigen?



44

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FENSTER- ANSTRICH



Problemstellung:

Verbundfenster und Fensterstöcke sollen neu mit deckendem Holzschutzfarbmaterial beschichtet werden!

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge für diesen Anstrichaufbau!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie schützen Sie die Malerei und Umgebung?

Was sind „lasierende“ Farben?

Zählen Sie 3 Fensteranstrichmaterialien auf!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Lösemitteln berücksichtigen?



45

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

FEUCHTE- UND SCHIMMELSCHÄDEN



Problemstellung:

Wohnraum: Feuchteschaden und Schimmelbefall, Untergrund Dispersion – gut haltbar, soll Fachgerecht saniert werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge für die Trockenlegung, Schimmelbefallbeseitigung und Wiederherstellung der Malerei!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie schützen Sie die Umgebung?

Welche Lösemittelhaltigen Isoliermaterialien kennen Sie?

Nennen Sie 3 umweltfreundliche Farbmaterialien.

Welcher Farbton ist RAL 9010?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Lösemitteln berücksichtigen?



46

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

WASSERSCHADENSANIERUNG - MULTICOLOR



Problemstellung:

Vorraum: Wasserschaden, Decke - Untergrund Dispersion, Wände mit Multicolor-technik gespritzt.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge für die Wiederherstellung der Decken - Malerei!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Was ist eine Multicolorbeschichtung?

Welche Wasser verdünnbare Isoliermaterial kennen Sie?

Nennen Sie 3 umweltfreundliche Farbmateriale.

Welcher Farbton ist RAL 3000?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Fungiziden berücksichtigen?



47

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

HEIZKÖRPERBESCHICHTUNG



Problemstellung:

Vorraum: Bestehender Doppelheizkörper soll im aufgehängten Zustand saniert werden!

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge für diese Arbeiten!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie stellen Sie eine Spachteltechnik her?

Welche Wasser verdünnbare Isoliermaterial kennen Sie?

Nennen Sie 3 umweltfreundliche Farbmateriale.

Wie mischen Sie den Farbton „Braun“?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Lösemittellacken berücksichtigen?



48

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

TÜR- UND TÜRSTOCKANSTRICHSANIERUNG



Problemstellung:

Vorraum: Tür und Türstock mit Füllungen sollen weiß matt lackiert werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge für diese Arbeiten!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wie stellen Sie eine Wickeltechnik auf Dispersionsuntergrund her?

Welche Dispersionsarten bzw. Klasseneinteilung kennen Sie?

Nennen Sie 3 umweltfreundliche Farbmaterialien.

Wie mischen Sie den Farbton „Orange“?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit „Gasbrenner“ berücksichtigen?



49

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

TIEFGARAGENMALEREI



Problemstellung:

Tiefgarage: Die Heraklithdecke soll weiß beschichtet werden. Abplatzende Dispersionsschichten im Bodenbereich. Wandmalerei soll saniert und die Parkplatzmarkierung erneuert werden. Die Säulen sind mit Volltonfarbe zu beschichten.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge für diese Arbeiten!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Dispersionsarten bzw. Klasseneinteilung kennen Sie?

Nennen Sie 3 verschiedene Lackarten!

Nennen Sie den im Farbkreis gegenüberliegenden Farbton von „Orange“?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Straßenmarkierfarbe berücksichtigen?



50

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

BALKONGELÄNDER + BETONUNTERSICHT



Problemstellung:

Balkongeländer + Betonuntersicht: stark ausgesetzter Balkon. Geländeranstrich mit rostenden Stellen. Balkonplatte stark verunreinigt und Wasserschaden an Untersicht.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge für Sanierung des Geländers und der Balkonplatte!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Fassadenfarben kennen Sie?

Nennen Sie den im Farbkreis gegenüberliegenden Farbton von „Gelb“?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten in großen Höhen berücksichtigen?



51

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

GARAGENTORANSTRICH + FASSADE



Problemstellung:

Verzinkte + mit abplatzenden KH-Lack beschichtete Garagentore müssen saniert werden. Die Fassade soll mit einem Fassadenanstrich nach Wahl bearbeitet werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge für Sanierung der Tore und der Fassade!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Fassadenfarben kennen Sie?

Nennen Sie den im Farbkreis gegenüberliegenden Farbton von „Violett“?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Schleifmaschinen berücksichtigen?



52

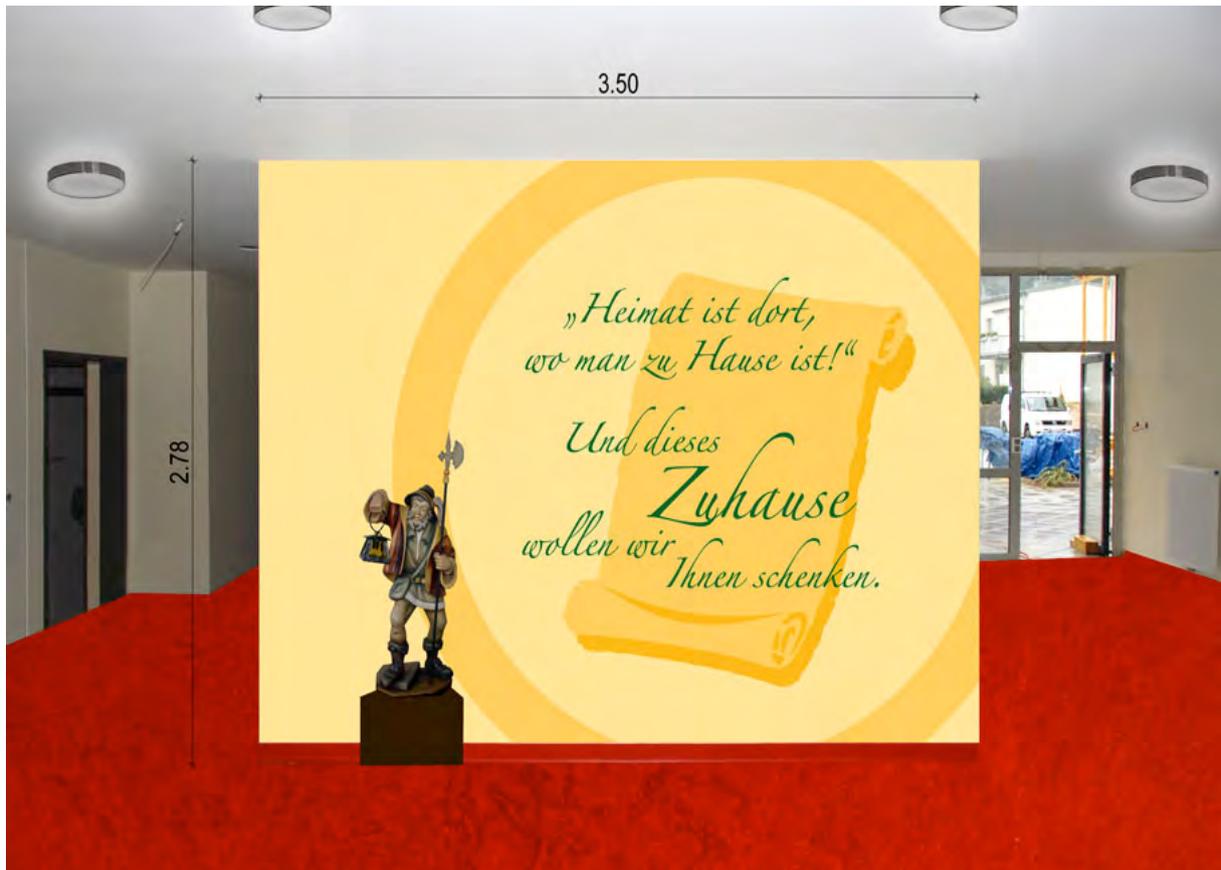
Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

BESCHRIFTUNG EINGANGSWANDFLÄCHE



Problemstellung:

Eingangswandfläche: soll gestaltet werden mit einer Beschriftung und Malerei wie Vorlage auf ungestrichenen Putzuntergrund!

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge auf unbehandeltem Putz!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Innendispersionen kennen Sie?

Welches Farbmaterial verwendet man für den deckenden Fensteranstrich?

Nennen Sie den im Farbkreis gegenüberliegenden Farbton von „Grün“?

Wie wird Farbauswaschwasser entsorgt?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Schneidwerkzeugen „Cutter“ berücksichtigen?



53

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

METALLANSTRICHSANIERUNG + BESCHRIFTUNG



Problemstellung:

Hinweisschild aus Stahlblech. Abplatzender 2-färbiger KH-Anstrich mit angerosteten Teilbereichen. Beschriftung und Malerei mit KH-Lack. Der Anstrich und die Beschriftung sollen saniert werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Innendispersionsarten kennen Sie?

Wie werden Lacke entsorgt?

Nennen Sie die „Komplementärfarbtöne“?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Schneidwerkzeugen „Cutter“ berücksichtigen?



54

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

SPACHTELTECHNIK + MODELLIERPUTZ



Problemstellung:

Wellnessbereich: Spachteltechnik an 1 Wand; geschalte Betondecke gespachtelt, Wände mit Modellierputz beschichtet und übermalt mit Silikatfarbe.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge, die zur Herstellung dieser Oberflächen notwendig sind!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Welche Lackarten kennen Sie?

Wie werden Lacke entsorgt?

Nennen Sie die Primärfarbtöne des 6 teiligen Farbkreises!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Schneidwerkzeugen „Cutter“ berücksichtigen?



55

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

RINDEN - SPACHTELTECHNIK



Problemstellung:

Rinden – Spachteltechnik: wie wird diese Technik ausgeführt und wie muss der Untergrund aufbereitet werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge, die zur Herstellung dieser Oberflächen notwendig sind!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Wofür verwendet man eine Lasur und welche kennen Sie?

Wie werden Lacke entsorgt?

Nennen Sie die Sekundärfarbtöne des 6 teiligen Farbkreises!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Spachteln berücksichtigen?



56

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

DISPERSIONSMALEREI AUF GKP



Problemstellung:

Dachgeschoßausbau: neu verlegte Gipskartonplatten mit Stufe 2 – Spachtelung soll mit Dispersion; Decke + Schräge weiß und Wandteiler in Volltonfarbe bemalt werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge, die zur Herstellung dieser Oberflächen notwendig sind!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Kennen Sie die 4 Stufen der GKP – Spachtelung?

Wie werden Lacke entsorgt?

Kann man einen Volltonfarbton mischen?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Spachteln berücksichtigen?



57

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

SCHWAMM- UND SCHABLONIERTECHNIK



Problemstellung:

Wohnraum: Verlegen eines Stuckprofiles, Decke mit Dispersion und Wände in Schwammtechnik. Herstellen eines Schabloniermusters. Untergrund Dispersion Kl.3

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge, die zur Herstellung dieser Oberflächen notwendig sind!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Kennen Sie andere Arten der Schmucktechnik?

Wie werden Lacke entsorgt?

Kann wässrige und ölige Produkte mischen?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Stehleitern berücksichtigen und wie sieht eine Normgerechte Holzstehleiter aus?



58

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

METALLANSTRICH



Problemstellung:

Geländer: Neu beschichtetes Geländer in Stupf- und Wischlacktechnik!

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge, die zur Herstellung dieser Oberflächen notwendig sind!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Kennen Sie andere Arten der Schmucktechnik oder Effektlacke?

Wie werden Lacke entsorgt?

Was ist eine 2Komp. Silikatfarbe und für welchen Zweck wird diese eingesetzt?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Stehleitern berücksichtigen und wie sieht eine Normgerechte Holzstehleiter aus?



59

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

HAUSTÜRE – FARBLOSER ANSTRICH



Problemstellung:

Haustüre: mit Fußblech soll saniert werden und farblos gestrichen werden! Das rostige Blech soll schwarz gestrichen werden.

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge, die zur Herstellung dieser Oberflächen notwendig sind!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Kennen Sie andere Anstricharten für diese Haustüre?

Wie werden Holzschutzmittel entsorgt?

Wo wird eine Außendispersion vor allem eingesetzt?

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Stehleitern berücksichtigen und wie sieht eine Normgerechte Holzstehleiter aus?



60

Lehrabschlussprüfung Maler und Anstreicher

Ersteller: Alois Feuchter



www.futurepainting.at

VERZINKTES GELÄNDER + SOCKELANSTRICH



Problemstellung:

Verzinktes Geländer + Mauersockel: Geländer soll schwarz lackiert werden. Das Mauerwerk in „weiß“ und „gelb“ bemalt werden!

Beschreiben Sie alle Arbeitsvorgänge, die zur Herstellung dieser Oberflächen notwendig sind!

Welche Materialien setzen Sie für diesen Zweck ein?

Welches Werkzeug benötigen Sie für diese Arbeiten?

Kennen Sie andere Anstricharten für das Geländer?

Wie wird Auswaschwasser entsorgt!

Welche Sicherheitsvorschriften müssen Sie beim arbeiten mit Schleifmaschinen berücksichtigen?