

Praktische Prüfung
Maler/in und Beschichtungstechniker/in
 Schwerpunkt: Funktionsbeschichtungen

Gegenstand Prüfarbeit

Name: _____

Prüf. Nr.: _____

Arbeitsauftrag	err. Punkte	max. Punkte
1. Aufgabe: Prüfen und Vorbereiten eines Untergrundes		25
2. Aufgabe: Herstellen einer Beschichtung auf einer vorbereiteten Fläche		25
3. Aufgabe: Gestaltung einer Fläche und Auswählen von Farben, Hilfsmitteln und Techniken		25
4. Aufgabe: Übertragen eines Motivs auf eine Fläche		25
Gesamtpunkte		100

vorläufige Note: _____



Zeit: 7 Stunden

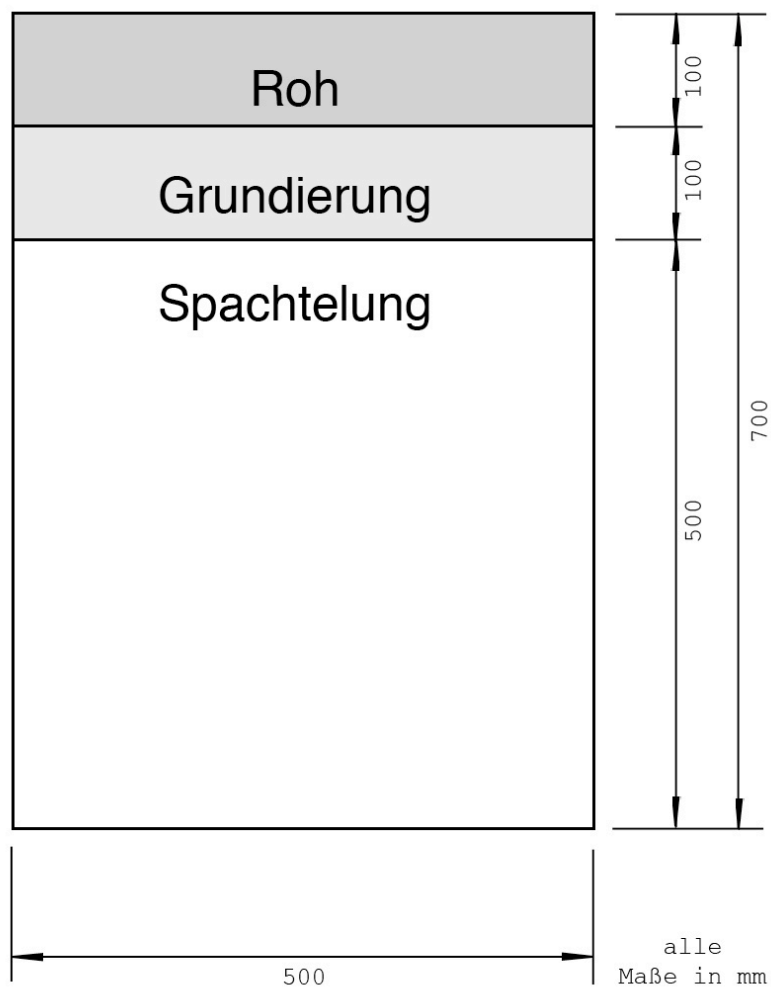
Zur Bearbeitung des betrieblichen Arbeitsauftrags der Prüfungskommission führen Sie die folgenden Arbeitsvorgänge durch.

1. Aufgabe: Prüfen und Vorbereiten eines Untergrundes

Die im Rohzustand bereitgestellte MDF-Platte soll grundiert und gespachtelt werden.

Beachten Sie zur Bearbeitung die folgenden Angaben:

- Prüfen Sie vor Beginn der Arbeiten den Untergrund.
- Grundieren Sie die Platte mit Acrylprimer.
- Nehmen Sie eine vollflächige Spachtelung sowie eine Kantenspachtelung der MDF-Platte vor (die Brettanten sind mitzuarbeiten).
- Achten Sie darauf, dass die Brettrückseite sauber zu halten ist.

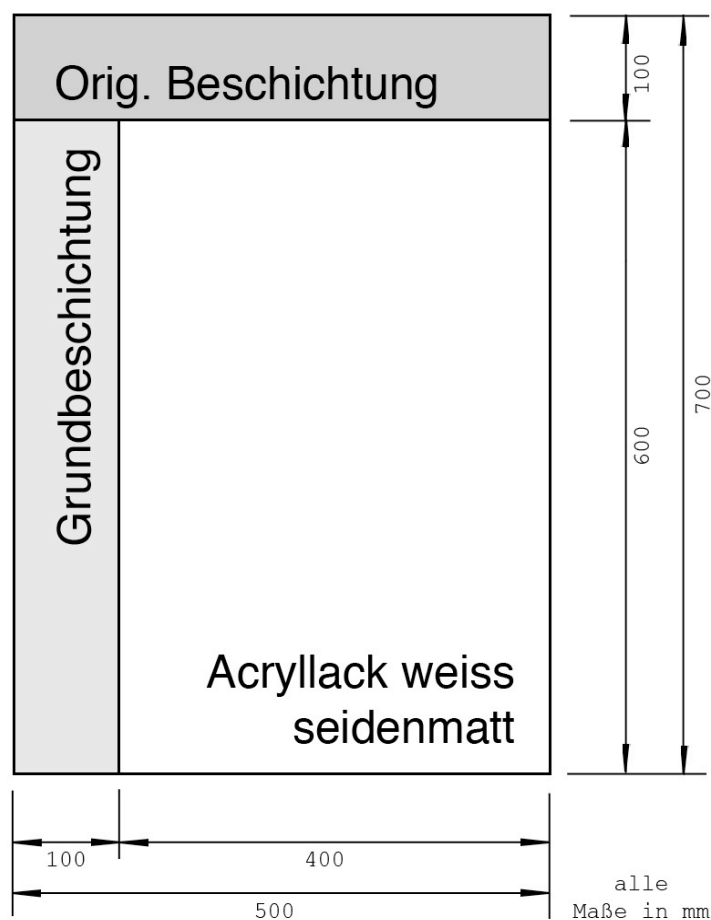


2. Aufgabe: Herstellen einer Beschichtung auf einer vorbereiteten Fläche

Die vorbeschichtete MDF-Platte soll grundiert und lackiert werden.

Beachten Sie zur Bearbeitung die folgenden Angaben:

- Prüfen Sie vor Beginn der Arbeiten den Untergrund.
- Führen Sie eine Grundbeschichtung mit Acrylprimer in Hellgrau durch.
- Führen Sie einen Zwischenschliff und anschließend eine Reinigung durch.
- Nehmen Sie eine Schlusslackierung mit Acryllack in RAL 9010 vor.
(Glanzgrad: Seidenmatt)
- Achten Sie darauf, dass die Brettrückseite sauber zu halten ist.

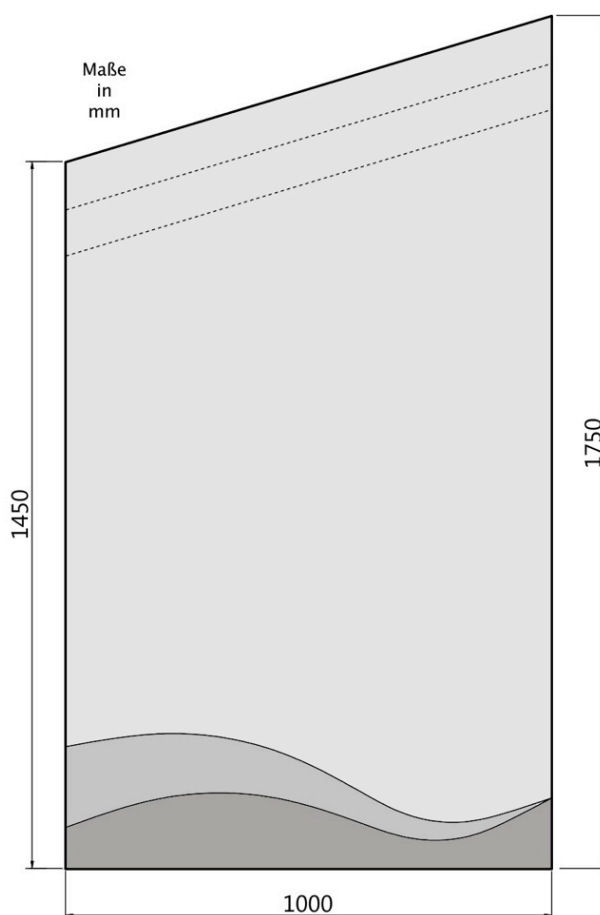


3. Aufgabe: Gestaltung einer Fläche und Auswählen von Farben, Hilfsmitteln und Techniken

Die in der Zeichnung dargestellte Fläche ist auf einem bereitgestellten Dispersionsgrund auszuführen und abzuliniieren.

Beachten Sie zur Lösung die folgenden Angaben:

- Prüfen Sie vor Beginn der Arbeiten den Untergrund.
- Bereiten Sie den Untergrund entsprechend vor und entscheiden Sie selbst, ob eine Spachtelung erforderlich ist.
- Verwenden Sie ausschließlich Dispersionen der Klasse 3 oder 4 (EN 13300) zur Bearbeitung der Fläche.
- Bearbeiten Sie anschließend die Fläche mit einer Dekormaltechnik (wahlweise: Schablonieren, Schwammtechnik, Walzen, Spachteln, Marmorieren, Lasieren, Schablonieren, Schwammtechnik oder Wickeln).
- Linieren Sie die Arbeit mit Band und Ritzer ein.
- Führen Sie im Rahmen der Arbeiten eine Farbmischübung nach vorgegebener Farbkarte durch.



4. Aufgabe: Übertragen eines Motivs auf eine Fläche

Die in der Zeichnung dargestellte Fläche soll mit einem Ornament gestaltet werden.

Beachten Sie zur Lösung die folgenden Angaben:

Erledigen Sie folgende Aufgaben auf der zur Verfügung gestellten Fläche:
Die Dimensionen der zu gestaltenden Fläche entnehmen Sie bitte der beigefügten Skizze.

- Prüfen Sie vor Beginn der Arbeiten den Untergrund.
- Zur Ausführung des Ornaments können Sie einen mitgebrachten Entwurf verwenden oder im Rahmen der Prüfung einen neuen Entwurf erstellen.
- Das Ornament muss gestaltet, gezeichnet oder aufgepaust werden.
- Das Ornament ist deckend zu bemalen. Teile davon sollen auch lasierend oder in einer anderen Schmuck- bzw. Dekortechniken ausgeführt werden.
- Ein ca. 10 mm breiter Linierstrich soll umlaufend angefertigt werden.

