

Maler/in und Beschichtungstechniker/in

Schwerpunkt: Korrosionsschutz

Zur praktischen Prüfung werden folgende Materialien benötigt:

- **Ein „rohes“ MDF Brett:**
Abmessungen: 700 x 500 mm Stärke: 5 mm bis 7 mm
- **Verzinkte Blechplatte**
Abmessungen: 700 x 500 mm Stärke 2 mm
- **Rohes Metallstück (I-Profil, T-Profil oder ähnliches)**
Abmessungen: ca. 400 mm Länge

- Acrylprimer oder Haftgrund in Hellgrau
- Acrylpachtelmasse
- Acrylprimer und Acryllack RAL 9010, Glanzgrad: Seidenmatt
- Schleifpapier mit der Körnung 120
- Schleifpapier mit der Körnung 180
- Schleifpapier mit der Körnung 240
- Abdeckmaterialien:
 - Klebebänder mit einer Breite von 3 cm
 - Plastikfolie aus PVC, Packzellpapier oder wahlweise Vlies zur Bodenabdeckung
- Füllspachtelmasse für Innen
- Dispersion der Klasse 3 oder 4 (EN 13300)
- Volltonfarben zum Abtönen in den sechs Grundfarbtönen:
Gelb, Orange, Rot, Violett, Blau, Grün
- Zusätzliche Volltonfarben:
Ocker, gebranntes Umbra, Schwarz
- 2K-Grundierung (Epoxidharzbasis)
- 2K-Schlussbeschichtung (Epoxidharzbasis)
- KH-Lack
- Leergebinde: 25 kg Eimer
- Leergebinde: 1 kg Behälter