

Malerblatt

meinungsstark | fundiert | multimedial

11 | November 2021

FARBTRENDS

Farbe und Struktur

Architektonische
Konzepte und Farben

Werkzeuge

Neue Produkte
und Entwicklungen

Funktional beschichten

Farben für spezielle
Anwendungsbereiche



Spritztekniktipps von Jürgen Linz

Spritzen von Türzargen

Eine klassische Aufgabenstellung bei der Renovierung ist das Beschichten von Türzargen. Bei der Auswahl der geeigneten Maschinenteknik spielt es keine Rolle, ob wasserlösliche oder lösemittelhaltige Lacke eingesetzt werden. Zur Wahl stehen sogenannte **XVLP oder HVLP-Niederdruckspritzgeräte** (z. B. Titan Focus 500) oder klassische **Lack-Airlessgeräte** (z. B. Monster HappySpray 2.6). Grundsätzlich möglich sind auch **Luftpistolen**. Diese sind jedoch nur bedingt baustellene geeignet, da für den Einsatz ein leistungsstarker Kompressor – schwer und unhandlich – erforderlich ist. Die Niederdruckspritzgeräte sind mit einer **Becherpistole** ausgestattet und leicht zu bedienen. Nachteil: Aufgrund des geringen Volumens (ca. 750 ml) dieser Becher, muss häufig nachgefüllt werden. Zudem müssen bei allen Niederdruckspritzgeräten Zugeständnisse an die Arbeitsgeschwindigkeit gemacht werden. Effektiver ist der Einsatz von **Airlessgeräten**, idealerweise in Kombination mit einem Heizmodul. Durch das Erwärmen des Materials kann der Druck auf ca. 60 bis 80 bar reduziert werden. Dadurch wird die Nebelbildung minimiert und die Kantenabdeckung verbessert. Ebenso empfehle ich bei allen Lackarbeiten, die Airlessanlage mit einem Oberbehälter auszustatten. Dies ist deutlich handlicher als der Einsatz mit Ansaugschläuchen. Düsen mit einem Spritzwinkel von 20 Grad sind ideal. Empfehlenswert sind sogenannte FineFinish-Umkehrdüsen (z. B. Titan Synergy) für ein feineres, gleichmäßigeres Spritzbild.

www.linz-service.de