



Malerblatt

meinungsstark | fundiert | multimedial

10 | Oktober 2021

BODEN

Trends 2022

Neue Farb- und
Tapetenkollektionen

Arbeitssicherheit

Equipment und Tipps
zur Gefahrenvermeidung

Bodenbeläge

Nachhaltigkeit,
Innovation und Design



Spritztekniktipps von Jürgen Linz

Fassaden spritzen

Für die Beschichtung von Fassaden sind Airlessgeräte ab einer Förderleistung von 4,0 l/min. (z. B. Monster LuckySpray 4.5) ideal. Für effektives Arbeiten wird das Gerät objektabhängig mit mindestens 30, besser 45 Meter Schlauch ausgestattet und kann so am Boden platziert werden. Ständiges Versetzen entfällt. Die Schläuche werden mit drehbaren Verbindungen (Adaptern) ausgestattet. Dies sorgt für maximale Bewegungsfreiheit und einfaches Aufrollen. Mit starren Verbindungen sind die Schläuche kaum zu „bändigen“. Der Schlauch wird mit Gerüsthaltern an der jeweiligen Gerüstlage fixiert. Das verhindert den ständigen Zug nach unten und sorgt für ein bequemes Arbeiten. Bewährt haben sich Düsen mit breitem Spritzwinkel (z. B. Monster M5plus 727: 70° Spritzwinkel und 0.027" Bohrung), dies entspricht ca. einer Walzenbreite. Perfekt und rationell ist der Einsatz mit Sprayrollern 2 in 1: Spritzen und Walzen in einem Arbeitsgang. Zusätzlich können Heizmodule (z. B. Titan ThermControl) eingesetzt werden. Hier kann das Material stufenlos von 20 bis 60°C erwärmt werden. Durch die Materialerwärmung wird die Viskosität herabgesetzt und die Gefahr von Nebelbildung (Overspray) auf ein Minimum reduziert. Bei der Fassadenbeschichtung haben sich Teams von zwei bis drei Mitarbeitern bewährt. So können die notwendigen Arbeiten wie Beschneiden, Spritzen und Walzen wirtschaftlich durchgeführt werden. Idealerweise wechseln sich die Mitarbeiter mit den jeweiligen Arbeiten alle 30 bis 60 Minuten ab. **Hinweis:** Häufig praktiziert wird bei großen Objekten der Einsatz von Fässern oder Containern: Die Airlessanlage wird mit entsprechenden Ansaugleitungen ausgerüstet, eine kontinuierliche Materialversorgung ist so gewährleistet. Bei leistungsstarken Airlessanlagen (Monster LuckySpray 5.0 oder EasySpray 7.0) sind dann auch Schlauchlängen bis zu 90 Meter sinnvoll und möglich.

www.linz-service.de