

JOT

Journal für
Oberflächentechnik

SPECIAL Korrosionsschutz

Temporärer Schutz

Konservieren mit höherer
Produktivität

Pulverlack-Primer

Polyester als hochwertige
Alternative zu Epoxid

Salzkonzentrationsmessung

Einfacher Salzttest gemäß der
Bresle-Methode

Grundierungen

Suche nach den „Besten unter den Besten“

Belegexemplar

bitte beachten Sie Seite 16



Kosten sparen mit Niederdruck

Mit einer neuen Sprühmaschine lassen sich Polyurea-, Polyurethan- und Hybridbeschichtungen nun auch im Kaltsprüh- und Niederdruckverfahren durchführen. Damit ist auch die Beschichtung kleinerer Projekte wirtschaftlich möglich.

Eine neue, sehr leichte Beschichtungsmaschine stellt VIP vor. Die Maschine LP-1 arbeitet mit Niederdrucktechnologie und dient zur Applikation von schnell aushärtenden und fugenlosen Polyurea-, Polyurethan- und Hybridbeschichtungen im Kaltspritzverfahren. Einsatzgebiete finden sich vor allem im Abdichtungsbe- reich sowie in der Industrie und reichen von kleinen bis mittelgroßen Projektvolu- mina (100 bis 1000 Quadratmeter). Bisher erforderte der Einsatz von hoch- belastbaren, aufgesprühten Elastomer-Be- schichtungen die Investition in kostenin-

tensive Hochdrucksprühmaschinen, um die verschiedenen Beschichtungen auf- zubringen. Hohe Beschaffungs- und Be- triebskosten für die benötigten Maschinen beschränkten die Einsatzmöglichkeiten für aufgesprühte Elastomer-Beschichtun- gen auf großvolumige Projekte.

Mobile und schnelle Verarbeitung

Die neue Sprühmaschine ist geeignet für den mobilen Verarbeiter, der Hochlei- stungsbeschichtungslösungen in Verbin- dung mit schneller Verarbeitung und kur- zen Aushärtungszeiten benötigt.

Mit dem System lassen sich naht- und fu- genlose Beschichtungen sowie Ausklei- dungen in unterschiedlichsten Anwen- dungsbereichen wirtschaftlich und zeit- sparend applizieren.

Zur Stromversorgung können gängige 110- oder 240-Volt-Anschlüsse verwen- det werden. Die Maschine ist somit nahe- zu weltweit ohne Adapter einsetzbar. Das System arbeitet mit zwei 25-Liter-Chemi-

kaliertanks, die Gebinde können in- ser relativ kleinen Größe als Standard bezogen werden und verringern die haltungskosten und das Müllaufkom- Da zudem weder Generatoren noch stromanschlüsse benötigt werden auch keine schweren Gewichte wie- nen oder Equipment bewegt werden sen, garantiert die Maschine eine bi- unerreichte Mobilität auf der Baustel-



Kleinere bis mittelgroße Beschichtungsprojekte können mit der neuen Sprühmaschine kosteneffizient bearbeitet werden.

Kontakt

VIP GmbH,
Maisach, Tel. 08141 35549-0,
sales@vip-gmbh.com,
www.vip-gmbh.com