

**NEU**

# VENTURI Coating System

**DIAMANT**<sup>®</sup>  
The Metalplastic Company

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Das DIAMANT VENTURI Coating System ist ein Verfahren zum Auftragen von DIAMANT RepaCoat Beschichtungen auf mittelgroße Flächen. Die Anwendungszeit wird durch dieses spezielle Niederdruckverfahren drastisch reduziert. So können bis zu 20m<sup>2</sup> pro Stunde bei einer Schichtdicke von 200µm beschichtet werden.

## AUSSTATTUNG

Zur Verwendung des VENTURI Coating Systems benötigt man neben der Venturi Sprühpistole eine Druckluftquelle von 8 bar. Die RepaCoat Beschichtung wird in einer Doppelkartusche mit einem speziellen Mischwendel angeliefert.

## ANLEITUNG

Die VENTURI Sprühpistole wird am Druckluftanschluss mit dem Kompressor verbunden. Auf der Doppelkartusche die Verschlusskappe abschrauben und den VENTURI Mischwendel aufsetzen.

Anschließend die Kartusche in die Sprühpistole einlegen. Am vorderen Düsenaufsatz des Mischwendels den Luftsteuerschlauch anschließen.

Vor der Beschichtung der Fläche empfiehlt es sich das Material kurz anzusprühen, um den gewünschten Verarbeitungsstrahl zu regulieren.

Nach Beendigung der Beschichtung wird durch das Betätigen des roten Entspannungsknopfes der Vorschubkolben zurückgeführt. Dadurch kann die Kartusche wieder entfernen kann.

## SPRÜHEINSTELLUNG

Druckluft: 8 bar (Luftzufuhr)

*Einstellung VENTURI Coating System:*

Vorschubeinstellung : Stufe 6 - 8

Lufteinstellung : Stufe 2 - 4

## SORTIMENT

VENTURI Sprühpistole # 8154

VENTURI Mischwendel # 8155

Doppelkartuschen für das VENTURI Coating System

Name	No.	Kapazität pro Kartusche / Schichtdicke
RepaCoat CH-V rot	2156	~ 3m <sup>2</sup> / 200µm
RepaCoat CH-V schwarz	2157	~ 3m <sup>2</sup> / 200µm
RepaCoat PH-V schwarz	2158	~ 3m <sup>2</sup> / 200µm
RepaCoat PH-V grau	2159	~ 3m <sup>2</sup> / 200µm
RepaCoat FX-V primer	2160	~ 5m <sup>2</sup> / 150µm

Alle Beschichtungen sind lösemittelfrei !

## LAGERFÄHIGKEIT

12 Monate  
bei ungeöffnetem Behälter und einer Lagertemperatur zwischen +10 °C und +30°C.



VENTURI Mischwendel