



## ZWA 2121 Wasag Applikator

- ▶ Applikator zum Herstellen von gleichmässigen Schichten aus Beschichtungsstoffen, Klebstoffen und ähnlichen Produkten auf planen und flexiblen Unterlagen zu Prüfzwecken.
- ▶ Zweiseitig verwendbar.
- ▶ Einfache Handhabung.
- ▶ Zuverlässige Ergebnisse.
- ▶ Leicht zu reinigen.

## ZWA 2121 Wasag applicator

- ▶ Applicator for the preparation of uniform films of coating materials, adhesives and similar products on plane and flexible substrates for testing purposes.
- ▶ For double sided application.
- ▶ Easy to handle.
- ▶ Reliable results.
- ▶ Easy to clean.

**Besonderheiten**

- die Beschichtung kann durch die hervorstehenden Seitenwände nicht unter die Auflageflächen gelangen und dabei die aufgetragene Schichtdicke beeinflussen

**Standardlieferung**

- 1 Applikator
- 1 Hersteller-Zertifikat
- 1 Koffer

**Optionen**

- ZAA 2300 Automatisches Filmziehgerät
- ZPV 2030 Präzisions-Vakuumpplatten
- ZTC 2200 Prüfkarten
- ACC721 Kalibrierung und Zertifizierung (inkl. Zertifikat)

**Handhabung**

- nur auf festen Unterlagen wie Vakuumpplatten, Glasplatten, Prüfblechen, Prüfkarten arbeiten (siehe Optionen)
- den Applikator mit der gewünschten Spalthöhe auf die zu beschichtende Unterlage setzen
- das zu prüfende Produkt in Ziehrichtung vor den Applikator giessen und mit gleichmässiger Geschwindigkeit (etwa 25 mm/s) ausziehen
- den Applikator anschliessend mit Lösemittel reinigen

**Technische Daten**

Ausführung	Filmbreite / film width	Spalthöhe / gap height	version
ZWA 2121.80	80 mm (3.2")	2 nach Wunsch / on request 15 µm - 2'000 µm (in 5er Schritten / in steps of five) (0.6 mil - 78.7 mil)	ZWA 2121.80
ZWA 2121.120	120 mm (4.7")		ZWA 2121.120
ZWA 2121.180	180 mm (7.1")		ZWA 2121.180
ZWA 2121.230	230 mm (9.1")		ZWA 2121.230
ZWA 2121.S1	nach Wunsch / on request 20 mm - 500 mm (0.8" - 19.7")		ZWA 2121.S1
ZWA 2121.S2	nach Wunsch / on request 20 mm - 500 mm (0.8" - 19.7")	mit mehreren Spalthöhen, stufenweise angeordnet / with different gap heights per side (stepwise)  15 µm - 2'000 µm (in 5er Schritten / in steps of five) (0.6 mil - 78.7 mil)	ZWA 2121.S2

Werkstoff	nichtrostender Stahl / stainless steel	material
Normen	ASTM D 823	standards
Gewährleistung	2 Jahre / years	warranty

**Features**

- the coating cannot get under the guide shoes and thereby adulterate the applied film thickness

**Standard delivery**

- 1 applicator
- 1 certificate of manufacturer
- 1 carrying case

**Options**

- ZAA 2300 Automatic film applicator coater
- ZPV 2030 Precision-vacuumpplates
- ZTC 2200 Test charts
- ACC721 calibration and certification (incl. certificate)

**Handling**

- only use on solid substrates such as vacuum plates, glass plates, test panels, test charts (see options)
- place the applicator with the desired gap height on the substrate to be coated
- pour the product to be tested in front of the applicator in drawing direction and apply with uniform speed (about 25 mm/s / 1"/s)
- afterwards clean the applicator with a solvent.

**Technical specification**