

Coatema - R&D Solutions

➔ Multifunktionale Beschichtungsanlage 500 (SM 21)

Arbeitsbreite:	500 mm
Walzenbreite:	600 mm
Geschwindigkeit:	1,0 - 30 m/min
Zugspannung:	3.500 N
Trockner:	Schwebetrockner - Inertbetrieb mit Stickstoff
Kanaltemperatur:	max. 180 °C
Anschlusswert:	ca. 170 kW
Umluft:	2 x 6.000 m³/h
Abluft/	
Stickstoffverbrauch:	270 m³/h
Auslegung:	IP54/Ex
Beschichtung:	2 x 3 Walzenauftragssystem für Materialober- und -unterseite 1 x Düsenbeschichtung
Abmessungen (LxBxH):	16.000 x 3.500 x 2.700 mm

➔ Multifunctional Coating Line 500 (SM 21)

Working Width:	500 mm
Roller Width:	600 mm
Operating Speed:	1,0 - 30 m/min
Tensile Strength:	3.500 N
Dryer:	Floating Dryer in nitrogen atmosphere
Dryer Temperature:	max. 180 °C
Electrical Connections:	approx. 170 kW
Air Circulation:	2 x 6.000 m³/h
Exhaust Air/	
Consumption of nitrogen atmosphere:	270 m³/h
Exposition:	IP54/Ex
Coating:	2 x 3 Roller Systems for under and upper side of the substrate 1 x Slot Die System
Dimensions (LxWxH):	16.000 x 3.500 x 2.700 mm

