

## Obciążenie offsetowe Air Excel Saturn

Obciążenie kompresyjne przeznaczone do druku na szybkich maszynach arkuszowych.  
Wykonany innowacyjną technologią warstwy kompresyjnej ThermoSphere®.  
Dedykowany do prac o wysokiej jakości, drukowanych na papierach i kartonach.

### Ogólna charakterystyka:

1. Uniwersalny obciążenie, oferujący doskonałe rezultaty na szerokim przekroju podłożu.
2. Kompresyjna warstwa ThermoSphere® gwarantuje stabilność i dłuższą żywotność obciążenia na maszynie, dzięki lepszej amortyzacji oraz szybkiej regeneracji.
3. Ekologiczna metoda wytwarzania obciążeniów poprzez wyeliminowanie rozpuszczalników z procesu produkcyjnego.
4. Doskonałe przenoszenie farby oraz uwalnianie arkusza z minimalnym dociskiem poprawia ogólną jakość wydruku, zapewniając kontrolowany przyrost punktu i pełne krycie farbą kartonu i papieru.
5. Dedykowany do pracy zarówno z farbami konwencjonalnymi, jak i UV.

POWIERZCHNIA	
Mieszanka gumowa	dedykowana dla farb konwencjonalnych i UV
Wykończenie powierzchni	szlifowana
Chropowatość	1,10 µm
Kolor	niebieski
BUDOWA	
Warstwa kompresyjna	komórka zamknięta ThermoSphere®
Grubość	1,95 mm
WŁAŚCIWOŚCI	
Zakres grubości	1,95 - 1,99 mm
Ogólna twardość (Shore A)	82°
Mikrotwardość (Shore A)	55°
Odporność na rozciąganie do zerwania	> 80 N/mm
Wydłużenie przy sile 10 N/mm	< 1,2%
Kompresyjność	1,5 MPa