



SPRAY POWDER

Proszki drukarskie - 0% VOC

Seria proszków drukarskich ABC/ALLIED jest wykonana z najwyższej jakości skrobi która jest poddawana obróbce cieplnej a następnie bielona i powlekana silikonem. Dzięki powleczeniu silikonem proszki nasze są hydrofobowe i nie powodują zbrylania w automatach dozujących, opakowaniach oraz nie zatykają dysz prasujących.

Proszek drukarski ma na celu mechaniczną separację arkuszy po druku co pozwala uniknąć odciągania farby w stosie oraz zapewnienie jak największej ilości powietrza pomiędzy arkuszami w stosie aby farba i lakiery mogły wysychać z optymalną prędkością. Jednocześnie powinno być go na tyle mało aby nie było konieczności „odpylania” druków przed drukowaniem drugiej strony, laminowaniem czy lakierowaniem UV. Dlatego też specjalna technologia opracowana przez chemików ABC/ALLIED w USA pozwoliła na taką konstrukcję proszku aby dozowanie można było obniżyć nawet o 30% (**LOW DUST TECHNOLOGY**)

Zalety:

- Obniżone pylenie w drukarni - **LOW DUST**
- Znacznie mniejsze zużycie w stosunku do innych producentów
- zapewnia idealną separację i zabezpieczenie arkuszy
- łączy się z farbą co pozwala na bezproblemową „odwrotkę”
- daje efekt płaskiej palety
- nie łączy się z wodą co pozwala na stosowanie go w najgorszych warunkach atmosferycznych
- idealny pod lakierowanie UV, laminowanie folią i lakierami dyspersyjnymi

Zastosowanie:

Stosować jak normalny proszek. Zalecamy zmniejszyć dozowanie o około 30% od dotychczasowych wartości.

Dostępna ziarnistość:

500/C15 (15µm), 300/C25 (25µm), 200/C30 (30µm)
Opakowanie jednostkowe: 1 kg (karton 10 i 2 x 10 kg)

Właściwości fizyko-chemiczne:

Stan: Puder	Kolor: biały
VOC: nd	Temp. wrzenia: nd
pH koncentratu: 3,5-3,8	Zapach: brak specyficznego
Punkt zapłonu: nie dotyczy	Rozpuszczalność: całkowicie rozpuszczalny w wodzie
Gęstość nasypowa: 700-900 kg/m ³	

