

Preview

Carrier

PDF

Carrier 설계 표준 기술서

2성분 현상 시스템을 캐리어의 코어, 코팅, 공정, 평가 및 양산 품질관리 기준

이 책은 캐리어를 처음 다루는 엔지니어도 설계 변수와 공정 조건의 상호작용을 이해할 수 있도록 구성하였다. 캐리어는 단순한 자성 입자가 아니라 토너의 대량량을 만들고 유지하여, 현상 롤러와 OPC 드럼 사이에서 토너 이중 안정성을 결정하는 기능성 부품이다. 따라서 코어의 자성, 입도, 표면제형, 피복막 두께, 다발계수, 원도, 건조 및 경화 조건을 하나의 설계범위로 연결하여 관리해야 한다.

Carrier 설계 표준 기술서

1

	05_Carrier	.pdf
	25	
	/	/ History /

1. 가

- Preview ,
- Bias, / ,
- : Q/M, Carrier,
- , , 가,
- Preview , . PDF 가

2.

-
-
- CTQ
-
- . .

3. History

Q/M, , , Bias , .

-
-
-
- , ,

5. 가

Preview , 가 가 .

/ , . , . ,

4. Preview

PDF

01	, , , 가
02	.
03	, , , , , , ,
04	
05	
06	
07	, , Q/M
08	
09	Recipe
10	, , COF
11	ID BCO
12	가 ,

PDF

-
-
-
-
- , 가 ,

Preview

Preview

PDF

Recipe,

- Preview

- Recipe,

- , ,

- PDF

Preview

가