

본 문서는 CURA의 첫 번째 레이어 설정에 관한 것이며 계속해서 업데이트 중인 문서입니다.



정리

레이어 두께

필라멘트 출력나오는 두께를 말합니다.

작으면 가늘게 나오고 끊어지는 경향이 있습니다.

크면 굵게 나오고 딱져서 뭉칠수 있습니다.

0.1 은 너무 가늘게 나오는 것 같습니다.

0.2 는 약간 가늘게 나옵니다.

0.3은 무난하나 굵은 느낌입니다.

width (%)

가로폭의 넓이를 말하는 거 같은데 숫자가 작을수록 넓게나오고 숫자가 클수록 좁게나옵니다.

즉, 숫자와 반대로 생각해야 합니다.

레이어 두께와 연동해서 생각해야 합니다.

결론

레이어 두께가 0.1일때는 가늘기 때문에 width를 넓게해 줍니다.

즉 0.15, 100% 일때의 사진에서 가늘게 나오고있으며 듬성듬성한 것으로 볼수 있습니다.

따라서 0.15일때는 80정도가 적당할거 같습니다.

그러나 80으로 설정하면 뭉쳐서 제대로 나오지 않습니다.

따라서 0.15의 경우는 100의 설정이 무난합니다.

레이어 두께가 0.2일 때 70% 일때는 딱지게 됩니다.

80% 도 약간 딱지는 경향이 있으며 90% 정도가 적당합니다.

(약간 듬성한 것이 보입니다.)

레이어두께가 0.3 일때는 80% 일때는 딱지게 됩니다.

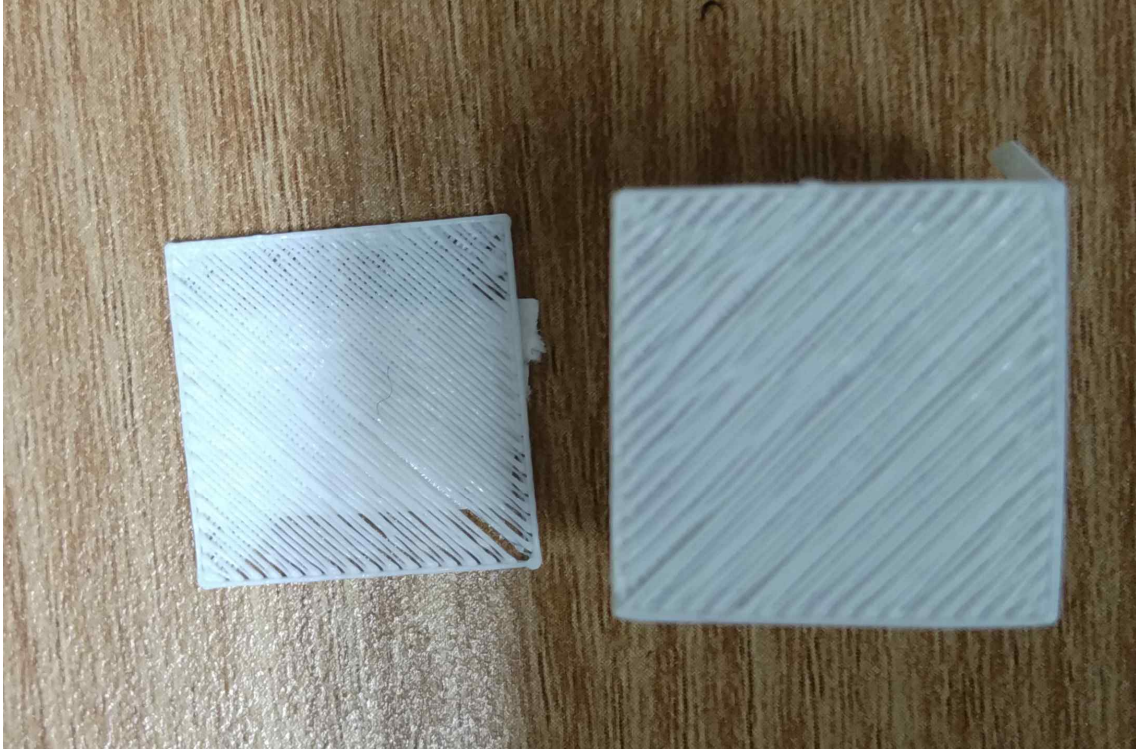
90% 와 100% 가 적당합니다.

0.3이 약간 굵은 느낌이 있으며 약간 듬성한것도 보입니다.)

(이후는 사진입니다.)

이 그림은 두께 0.15, width 100%입니다.

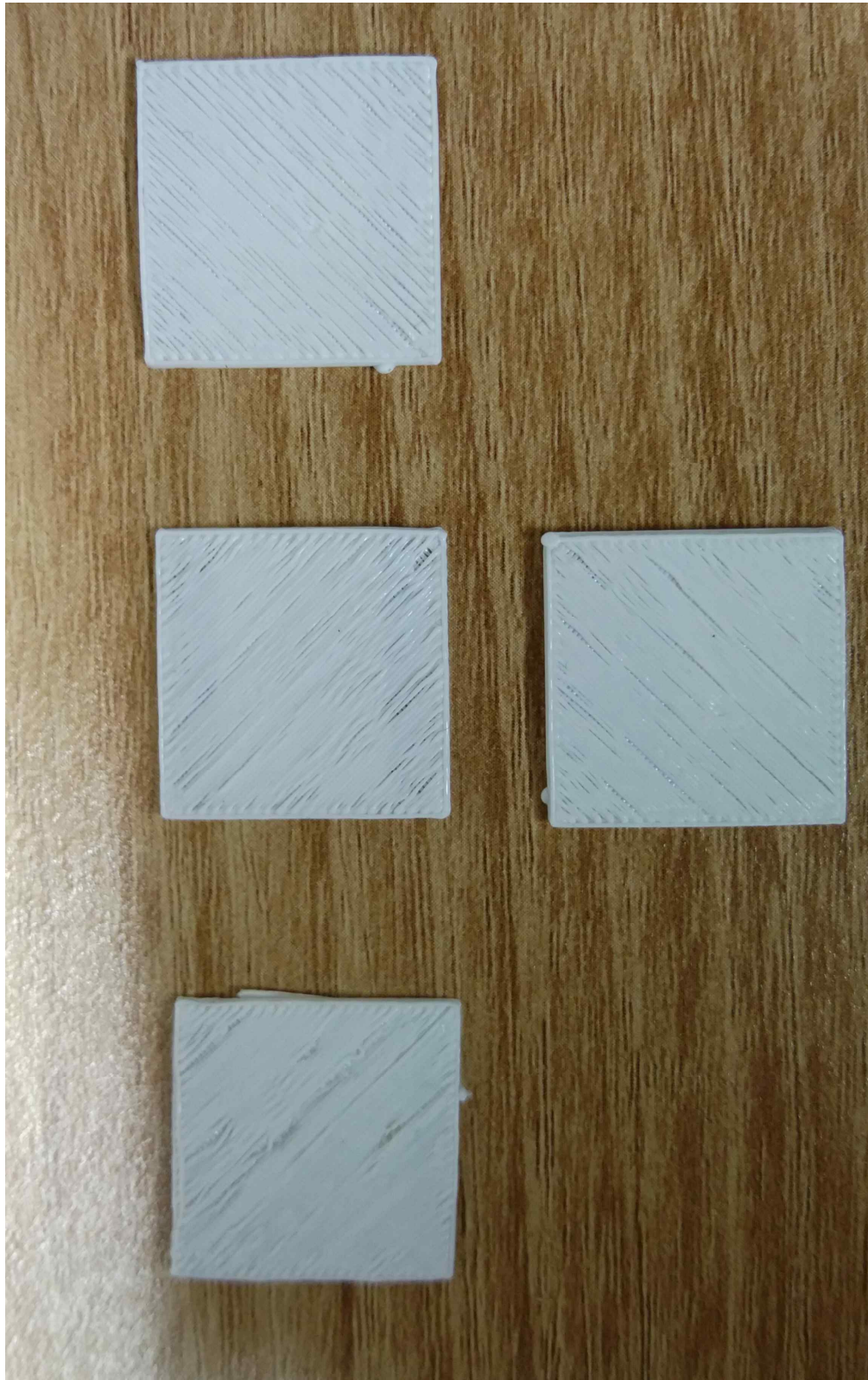
왼쪽은 출력하다가 중간에 서 멈춘것이고 오른쪽은 출력을 모두 다 한 것입니다.



다음은 두께 0.2 일때의 출력입니다.

제일위쪽이 90%, 가운데 두 개가 80%, 밑의 것이 70%입니다.

70% 는 딱져보입니다. 80% 는 약간 거칠어보입니다. 90% 도 비슷한데 그나마 낫습니다.



다음은 두께 0.3입니다.

제일윗줄 3개 및 다음줄 3개가 100%입니다.

세 번째줄 두 개는 90%입니다.

마지막줄 1개는 80%입니다.

80% 에서는 조금 띄워보입니다.

90% 약간듬성해보이나 무난합니다.

100% 역시 무난합니다.

