

침사조 시방서

1. 품명

침사조

2. 적용범위

본 시방서는 침사조를 제작 설치함에 있어서 규격 · 품질시험 및 관리에 적용한다.

3. 재료

- ① 침사조 및 플라스틱 침사조받침의 재료는 복합PP(J320) 또는 동등 이상의 것을 사용하여야 한다.
- ② 스테인리스 받침은 스테인리스 304 동등 이상의 것으로 1.15T 두께의 재료로 제작한다.

4. 제작

- ① 침사조받침 두께의 공차는 0.1mm 이내
- ② 침사조받침 규격 (규격 형상이 유지되도록 냉각 마감 처리하여야 한다.)

적용 우수받이 종류	받침 외규격	받침 내규격	공차	비고
PE 410×510용	380mm×490mm	275mm×385mm	±5mm	침사조 1개설치
PC 300×400용	355mm×465mm			
PC 300×800용	355mm×865mm	275mm×785mm		침사조 2개설치
PC 300×900용	355mm×965mm	275mm×885mm		

- ③ 침사조는 377mm×268mm×264mm로 제작하며 공차는 5mm 이내로 하고, 두께는 3mm 이상이어야 한다.
- ④ 침사조 배수구는 최소폭 8mm, 공차는 1mm 이내로 하고, 바닥판 배수공은 1.5mm 이상이어야 한다.
- ⑤ 사출성형시 실내온도 18℃ 이상, 습도는 60% 이하로 유지시킨다.
- ⑥ 사출시 이물질이 들어가지 않아야 하며 표면은 매끈하여야 한다.

5. 설치방법

- 1) 빗물받이 뚜껑을 연다.
- 2) 침사조 받침이 설치될 수 있도록 주변을 청소한다.
- 3) 침사조 받침을 설치한다.
- 4) 받침 내측에 침사조를 설치한다.
- 5) 빗물받이 뚜껑을 덮는다.