

**Optium Museum Acrylic® (뮤지엄급 아크릴)**

**필요한 청소재료**

- 극세사 천 2장 - 1장은 습식 청소용, 또 1장은 건식용. 극세사 천을 세탁할 때에는 섬유 유연제를 사용하지 마세요.
- 이소프로필 알코올
- 증류수
- 장갑 (선택)

**습식 청소법**

- 증류수와 이소프로필알코올을 1:1로 섞는다.
- 극세사 천에 스프레이로 뿌린다.
- 글레이징(유리/아크릴)을 천으로 닦는다.
- 선택: 마른 새 천으로 또 닦는다 (건조).

**건식 청소법**

- 손가락 지문은 마른 극세사 천을 이용하여 부드럽게 원을 그려가며 그 부분만 닦아주세요.

**다른 청소법**

- Optium® (옵티엄 아크릴 제품)을 닦을 때는 암모니아 성분이 함유되지 않은 세정제를 사용하셔야 합니다.
- 아크릴 세정제나 연마용제는 사용 하지 마세요.

**선택사항**

- 합성세제 두어 방울을 증류수와 섞어 사용.
- 유리/아크릴 표면을 닦을 때는 극세사 천을 사용하세요.
- 증류수를 사용하여 세제 잔류물을 완전히 제거하고, 마른 천으로 완전히 건조하세요.

**Conservation Clear® Acrylic**

**청소법**

- 깨끗하고 습기가 있는 청소포 사용
- 아주 가벼운 압력을 가하면서
- 깨끗한 물로 닦아내세요.
- 마른 천으로 건조
- 아크릴을 닦을 때는 창문 청소용 스프레이, 주방용 연마제 또는 아세톤/신나 같은 용제는 사용하지 마세요.

**Optium Museum Acrylic® (뮤지엄급 아크릴)**

**스크래치 제거**

**스크래치 제거**

- 코팅에 손상을 줄 수 있으므로, 이 제품은 광택을 내거나 연마하지 마세요.
- 마모 방지 기능이 잔 스크래치는 방지할 수 있으나, 깊은 상처는 막지 못합니다.
- 깊게 굽힌 자국은 수리가 안됩니다.

**Conservation Clear® Acrylic**

**스크래치 제거**

**스크래치 제거**

- 미세한 스크래치는 아크릴 연마제 또는 페이스트 왁스를 이용하여 손연마로 제거할 수 있습니다. 연마제를 부드러운 천에 묻혀서 부드럽게 문지르세요. 스크래치가 없어도 연마제 등 잔존물을 완전히 제거하세요.

**모든 아크릴 제품**

**운송**

- 액자에 넣어 수평으로 운송할 경우에는, 아크릴의 유연성으로 인한 작품 표면과의 진동 마찰을 방지하도록 하세요.
- 아크릴을 끼운 액자를 운송할 때는 보호필름을 부착할 필요가 없습니다.
- 전시장 도착하면 포장을 풀지 않은 상태로 24시간 정도 유지하면서 새로운 환경에 적응토록 하세요. 결로 현상이 생기면 코팅 면에 물 얼룩을 남기게 됩니다.

## 모든 아크릴 제품

### 보관 방법

- 결로현상이 있는 곳에 보관하지 마세요.
- 손상 방지를 위해서 보관 중 또는 가공 중에는 보호필름을 벗기지 마세요. 보호필름을 벗긴 경우에는 2합 중성보드 또는 중성지를 간지로 넣어 보관하세요. 깨끗이 사용한 간지는 재사용 하셔도 됩니다.
- 아크릴 판을 세워서 보관하는 경우에는, 힘 방지에 신경을 써야 합니다. 아크릴 판이 수직선에서 10° 이상 기울면 안되고, 판이 휘거나 흘러내리지 않도록 완전히 잘 잡아주어야 합니다.
- 보호필름을 장시간 직사광선이나 옥외에 노출 시키지 마세요.
- 수평으로 눕혀 보관하는 경우에는, 힘 방지를 위해 큰 판을 밑에 놓으세요.
- 과도한 열을 받으면 판이 물러지거나 변형될 수 있으므로, 난방기, 스팀 파이프, 직사광선 또는 기타 열원 가까이에는 두지 마세요.
- 아크릴은 박물관 표준 환경 또는 정상적인 수장고 온도에서는 문제가 없으며, 운송 시 -30°F (-32°C)에서 140°F (60°C) 사이 온도는 견딥니다. 장기간 지나친 온도에 보관하는 것은 권장하지 않습니다.
- 액자에 넣어 보관하는 경우에는, 아크릴이 수축 팽창한다는 것을 염두에 두고, 액자 속에서 사이즈 변형에 대응하도록 여유를 주세요.

## 글레이징 (아크릴/ 유리) 선택을 위한 조언

	Optium Museum Acrylic®			Optium Acrylic®	Conservation Clear® Acrylic
	6.0mm	4.5mm	3.0mm	3.0mm	3.0mm
40" x 40" 이하 (1016mm x 1016mm)			◆	◆	◆
40" x 40" 에서 60" x 60" (1016mm x 1016mm 에서 1524mm x 1524mm)		◆			
60" x 60" 이상 (1524mm x 1524mm)	◆				
거울처럼 반사 방해 없이 최적의 감상을 원할 경우	◆	◆	◆	◆	
파스텔 같이 가루가 생기는 재료	◆	◆	◆	◆	
장거리 이동을 하거나, 사람통행이 많은 곳에서 스크래치 방지를 필요로 하는 경우	◆	◆	◆	◆	
자외선 차단을 필요로 하는 경우	◆	◆	◆		◆



반사 방지 | 정전기 방지 | 스크래치 방지 | 자외선 차단 | 고투명