



Thermal Insulation Chemicals

# TIC CORPORATION

## Product Data Sheet

## TIC 9050

## Gypsum Plaster

### 제품 정보

TIC 9050 Gypsum plaster 는 반응성 석고로 물과 섞어서 무기물 및 난연성 접착제 혹은 보어 코팅, 고온 보강된 셀룰러 글래스를 만들 수 있습니다.

TIC 9050 Gypsum plaster 는 일반적으로 93 °C에서 사용되고 특별한 온도 범위에서도 사용할 수 있는 제품입니다.

TIC 9050 Gypsum plaster 의 일반적인 특성은 인쇄되는 때와 실험재료에 의해 그리고 반응기의 크기, 온도, 배합율에 따라 달라질 수 있으며 화기에 노출된 곳에서도 안전하게 사용할 수 있는 제품입니다.

TIC 9050 Gypsum plaster 는 석면, 납, 수은과 같은 인체에 해로운 물질이 들어있지 않습니다.

### 제품 특징

물성항목	규격	시험 방법
색상	백색, 회색	TSTM-01
시공 방법	흡손	TSTM-06
비중	1.05 ± 0.05 kg/ℓ	ASTM D 1475
혼합비율	무게비 - Gypsum Plaster : Water = 2 : 1 (시공 환경에 따라 변경될 수 있음)	TSTM-21
시공 소요량	2.1 kg/m <sup>2</sup> (건조 두께: 2 mm)	TSTM-07
산도	알칼리	TSTM-20
사용시간	(코팅할 표면의 온도) -196 °C ~ 500 °C	TSTM-04

### 주의점

4 °C 와 38 °C 사이에서 보관 및 사용하며, 보관시 물이나 습기가 있는 곳은 피하십시오. 영하에서는 사용하지 마십시오.



Thermal Insulation Chemicals

# TIC CORPORATION

## Application Guide

## TIC 9050

## Gypsum Plaster

### 준비

적당한 양의 물과 함께 잘 섞어주십시오. 부서진 막대나 보드를 사용치 마십시오. 이는 제품을 오염시킬 수 있으며 먼지나 오일, 이물질이 없는 깨끗하고 건조한 표면에 시공하고 제품을 사용하지 않을 때는 밀봉하여 보관하십시오.

### 작업 방법

깨끗한 철제 흙손을 사용하며 일정한 두께의 시공을 위해 길고 평평하게 바릅니다. 완전히 건조된 피착재에 충분한 두께로 즉시 발라주고 과하게 흙손질 하지 마십시오.

### 세척

TIC 9050 Gypsum plaster 는 건조 후후에 뜨거운 물로 세척하실 수 있습니다.

### 유의 사항

**중요 사항:** 폐사는 특정한 목적을 위한 다른 보증을 하지 않으며, 상품성 또는 적합성에 대한 보증도 명시적으로 부인합니다. 이러한 제한된 보증에 제품이 충족하지 못할 경우, 구매자의 유일하고 독점적인 해결책은 제품을 다른 제품으로 교체하거나 환불받는 것입니다. 당사는 해당 송장의 조건에 대한 구매자의 동의를 조건으로 제품에 대한 주문을 수락합니다.

**적절한 시험:** 여기에 포함된 자료와 정보는 폐사가 지닌 최선의 지식과 데이터에 의한 것입니다. 여기에 수록된 자료나 결과는 공시 없이 바뀔 수 있으며 결과에 대한 책임을 지지 않습니다. 제품에 관한 요구사항들이 적합한지를 적절한 테스트를 통하여 검증 후 사용하시기를 권유합니다. 품질보증기간은 저장 및 취급상태에 따라 달라질 수 있으며, 제품이 오염상태, 습기, 고온으로부터 격리된 정상적인 공간에 보관하는 조건하에 구매일로부터 12 개월입니다.