



## GESSO BOLOGNA

### Descrizione del prodotto

Il componente principale è il solfato di calcio finemente macinato.

### Utilizzo

Serve principalmente per fissare una foglia d'oro, d'argento o simil-oro, una decalcomania su una superficie lignea. Nella produzione di cornici per quadri e specchi viene usato in quanto le sue particolari caratteristiche conferiscono un particolare pregio al manufatto finale. In alcuni casi il suo uso è indispensabile. La funzione del prodotto è quella di chiudere i pori del legno e preparare una superficie dura e liscia per le operazioni successive di fissaggio della foglia d'oro.

### Applicazioni

L'uso comune del Gesso Oro è quello che sia ha nella doratura a guazzo, utilizzando la colla di coniglio. La colla di coniglio viene sciolta in acqua (1 parte di colla e 8-10 di acqua) e lasciata riposare per 8-10 ore. Poi il Gesso Oro viene mescolato con la colla con proporzioni che possono variare da 1 a 2 parti di gesso per 1 della colla così ottenuta, il tutto va scaldato a bagnomaria (max 60 °), e poi applicato su più strati (almeno 3). Dopo l'essiccazione va carteggiato.

### Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico	solido polverulento
Colore	bianco
pH	5.5

### Avvertenze

Non mescolare il prodotto con altre sostanze, non applicarlo su supporti inconsistenti, polverosi o degradati. Evitare forti sbalzi termici durante la fase di presa; il prodotto va protetto dal gelo e dalla rapida essiccazione. Si consiglia di non utilizzare il prodotto con temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C.

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. La Ditta si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

