



---

## SCHEDA TECNICA

### GESSO CERAMICO

Gesso emidrato beta molto fine ottenuto dalla cottura e macinazione di pietra purissima con altissimo contenuto di Solfato di Calcio (ca. 98%).

Settori d'impiego tipici sono l'industria della ceramica, la ceramica sanitaria, porcellana e la formulazione di stucchi, colle e rasanti.

### MODALITÀ D'IMPIEGO

Versare la polvere nella quantità d'acqua indicata a pioggia per circa 1 minuto; mescolare lentamente per circa 2 minuti. Versare nello stampo.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Rapporto Gesso/Acqua:	3/2
Tempo di lavorabilità a 25°C:	12 minuti
Tempo di indurimento apparente a 25°C:	15-20 minuti
Tempo di sfornabilità a 25°C:	25-30 minuti
Indurimento totale a 25°C:	72-96 ore
Densità apparente [gr/cm <sup>3</sup> ]:	≈ 1,2
Densità di massa [Kg/m <sup>3</sup> ]:	2600
Espansione di presa [%]:	0,15
Resistenza a compressione [N/mm <sup>2</sup> ]:	10.