

SHERAMOUNT

ISTRUZIONI PER L'USO

1. Indicazione

Gesso duro classe 3 (EN ISO 6873) per messa in articolatore dei modelli, ideale anche per zoccoli di fresaggio e mascherine.

2. Istruzioni d'uso

Rapporti di miscelazione



polvere : acqua demineralizzata

100 g : 40 ml

La quantità di acqua può essere diminuita o aumentata fino a 1,5 ml.

Meno liquido → gesso più duro, tempo di lavorazione più corto, maggior espansione.

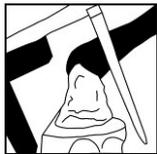
Più liquido → gesso più tenero, tempo di lavorazione più lungo. Minor espansione.

Miscelazione a mano



Riempire la ciotola prima con la polvere, dopodichè aggiungere acqua e spatolare energicamente finchè polvere e acqua siano miscelati bene. Miscelazione a mano totale ca. 45 secondi.

Tempo di lavorazione



Lavorare il gesso spatolato entro 2,0-2,5 minuti.

Tempo di inizio della lavorazione

Dopo altri 15 minuti potranno essere eseguiti i prossimi passaggi di lavorazione.

3. Valori tecnici

(con RM 100 : 40)

Durezza dopo 2 ore (MPa; N/mm ²)	55
durezza dopo 24 ore (MPa; N/mm ²)	60
Resistenza alla compressione dopo 1 ora (MPa; N/mm ²)	20
Espansione dopo 2 h (%)	< 0,05
Tempo di lavorazione (min)	2,0 - 2,5
Tempo di estrazione (min)	ca. 15

4. Indicazioni e trucchi

- Utilizzare solo attrezzi puliti ed asciutti.
- Usare solo acqua demineralizzata/distillata.
- Non miscelare il gesso con acqua gessosa o induritori di gesso.
- Dosare bene gesso e acqua.
- Pulire dopo l'utilizzo gli utensili e il piano di lavoro.
- Evitare possibilmente di vaporizzare il modello:
 - Tenere a distanza min. 10 cm il vaporizzatore.
 - Lavorare ad intervalli per non surriscaldare il gesso.
 - In caso di forti differenze di temperatura tra il gesso di articolatore ed il modello, questo si può staccare.

5. Tempo di stoccaggio

Minimo 24 mesi tenuti nella confezione e in luogo asciutto.

6. Garanzie

SHERA Werkstoff-Technologie GmbH è certificata a secondo EN ISO 13485 e garantisce per i suoi prodotti tramite un accurato sistema di qualità. Le nostre indicazioni all'utilizzo si basano su valori indicativi eseguiti nel nostro laboratorio sperimentale. Questi valori possono essere garantiti solamente se le indicazioni di utilizzo vengono rispettate. L'utilizzatore è il solo responsabile della lavorazione del prodotto. Per risultati negativi non vengono assunte responsabilità, in quanto la Shera non ha alcuna influenza sulla lavorazione. Eventuali richieste di danni potranno essere rivolti esclusivamente al valore dei nostri prodotti.

