

Lavorazione

100 g polvere: 40 ml di acqua distillata / demineralizzata

La quantità di acqua può essere aumentata o ridotta fino a 1,5 ml. Con meno liquido la massa sarà più dura e il tempo di lavoro sarà più breve. Più liquido ha l'effetto opposto.

Si prega di fare attenzione solo a mescolare abbastanza gesso che è necessario per due o tre articolazioni (questo è importante per la cristallizzazione!).

Inserire il gesso nel bicchiere di miscelazione e quindi aggiungere acqua. Mescolare lentamente a mano fino a quando polvere e liquido sono ben miscelati, quindi mescolare meccanicamente per 20 - 30 secondi.

È importante rispettare il tempo di miscelazione e il rapporto di miscelazione dato:

Più lunga è la miscelazione e più spessa è la sua consistenza, minori sono le sue proprietà adesive

Dati tecnici:

Durezza Brinell dopo 2 ore (MPa; N / mm²) 55 (si applica per un rapporto di miscelazione di durezza Brinell dopo 24 ore (MPa; N / mm²) 60 di 100 g: 40 ml)

Resistenza alla compressione dopo 1 ora (MPa; N / mm²) 19 (2,755 psi)

Impostazione espansione (%) <0,05

Fine impostazione (min) 6

Orario di lavoro (min) 2,0 - 2,5

Data di scadenza

Almeno 24 mesi se conservato ben chiuso e in condizioni asciutte.

Garanzia

SHERA Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG è certificata secondo DIN EN ISO 13485 e garanzia per i prodotti, grazie ad un accurato sistema di controllo qualità, ad una qualità impeccabile dei suoi prodotti. Le nostre istruzioni per l'uso si basano sui risultati del nostro laboratorio di prova. I dati tecnici forniti possono essere garantiti solo se il trattamento viene effettuato come menzionato.

L'utente è responsabile di se stesso per l'elaborazione dei prodotti. Non siamo responsabili per risultati errati in quanto SHERA non ha alcuna influenza sulle fasi di lavorazione. Tuttavia, eventuali reclami per danni si riferiscono al valore dei soli prodotti

