

SCHIUMA RIGIDA PER CALCHI PLANTARI (PEDIFOAM)

INFORMAZIONI GENERALI

La schiuma poliuretanic Pedifoam in combinazione con il relativo indurente può essere utilizzata per la realizzazione di calchi plantari rigidi.

Il prodotto deve essere conservato in recipienti ermeticamente chiusi, protetti dall'umidità atmosferica, preferibilmente ad una temperatura compresa tra i 15°C ed i 25°C.

A temperature inferiori ai 5°C l'indurente cristallizza. Per renderlo usabile di nuovo, svitare il tappo della bottiglia lasciandolo appoggiato ed inserirla in un forno ventilato a 30/40°C fino alla completa liquefazione dell'indurente. Attendere il raffreddamento; una volta tornato a temperatura ambiente l'indurente è pronto per l'uso.

MODALITA' DI UTILIZZAZIONE

Agitare bene i contenitori prima dell'uso; versare la quantità di schiuma e di indurente necessaria in un bicchiere di polietilene e mescolare vigorosamente fino a che il composto inizia a riscaldarsi.

Versare il tutto nell'impronta realizzata sulla tavoletta di schiuma fenolica, opportunamente isolata con film trasparente, ed attendere il raffreddamento.

Per una migliore riuscita del calco si consiglia di chiudere l'impronta, dopo avervi versato la schiuma, con una lastrina di polietilene rigido esercitando una leggera pressione.

La mescolazione del prodotto può essere eseguita o con spatole di legno o con apposito utensile montato su trapano disposto su una marcia molto lenta.

Durante la mescolazione è consigliabile usare occhiali protettivi e guanti per evitare danni provocati da spruzzi.

TABELLA APPROSSIMATIVA QUANTITA'

(Per ½ paio)

NUMERAZIONE	SCHIUMA FENOLICA DA CM.3,5		SCHIUMA FENOLICA DA CM. 5	
	Schiuma (gr.)	Indurente (gr.)	Schiuma (gr.)	Indurente (gr.)
34 - 35	40	48	60	72
36 - 37	45	54	65	78
38 - 39	50	60	70	84
40 - 41	55	66	75	90
42 - 43	60	72	80	96
44 - 45	65	78	85	102
46	70	84	90	108

(Rapporto di mescolazione: 100 parti schiuma + 120 parti indurente)

N.B.: PER OTTENERE CALCHI PIÙ RIGIDI AUMENTARE LA QUANTITÀ DI INDURENTE