



## KICK-IT Acelerador

**KICK-IT** Acelerador es un aditivo diseñado para “acelerar” el tiempo de curado de algunas gomas líquidas de uretanos de Smooth-On sin afectar las propiedades físicas. Esto permite remover (desmoldar) la parte del molde ó el molde de goma del original. **El acelerado es añadido a la Parte B por peso y debe ser bien mezclado antes de añadir Parte A.** Importante: El añadir el acelerador reduce drásticamente el pot life (tiempo que tienes para mezclar y vaciar el material) de la goma líquida.

Ejemplo: Para reducir el tiempo de desmoldaje de PMC-724 de 16 horas a 2 horas, pon 10 gramos de acelerador a 1000 gramos de PMC-724 Parte B. Mezcla bien por un minuto, asegurandote de raspar los lados y el fondo el contenedor varias veces.

Siguiente, pon 100 gramos de Parte A y mézclalo bien por un minuto, de nuevo asegurandote de raspar bien los lados y el fondo del contenedor varias veces. No demores entre el mezclado y vaciado, ya tu pot life es de cerca de 5 minutos. En dos horas, el molde de goma puede ser removido del modelo original.

Smooth-On Goma	% Acelerador Añadido por Peso A Parte 'B'	Pot Life En Minutos	Tiempo De Desmoldaje En Horas	Aproximado Dureza A Valor
PMC-724	0.3 %	10	3	40
	1.0	5	2	40
PMC-726	0.3 %	10	3	60
	1.0	5	2	60
PMC-121/30	5.0 %	15	4	27
	10.0	10	3	30
PMC-121/50	5.0 %	12	3	50
	10.0	8	2	50
PMC-744	5.0 %	15	3	45
	10.0	10	2	45
PMC-780	5.0 %	25	5	80
	10.0	15	4	80