

## Flexane Accelerator / Flex-Add Flexibilizer

15990 – 220g

15940 – 170g

Descrição Flexane® Accelerator é um aditivo para os produtos Flexane® 80 e Flexane® 94 que diminui o tempo de cura e auxilia o Flexane® na cura em temperaturas abaixo de 0°C.

Flex-Add™ Flexibilizer é um agente flexibilizante usado com Flexane® 80 Liquid para diminuir a dureza (abaixo de 80 Shore A) dando mais flexibilidade à borracha.

Uso Pretendido Accelerator: Reduzir o tempo de cura em até 50% de qualquer produto Flexane®. Manter a escala de cura quando usado o Flex-Add™.

Flex-Add: Ajustar a dureza Shore A do Flexane® a ser aplicado.

Características do Produto

**Diminuir o tempo de cura da linha Flexane®  
Produzir flexibilidade para fácil manuseio (Flex-Add).**



Limitações

Nenhuma.

Propriedades Físicas Típicas

Os dados devem ser considerados somente representativos ou típicos e não devem ser usados para finalidades do projeto.

**Após 7 dias de cura a 75°F (24°C)**

Quantidade de Flex-Add	60 ml.	120 ml.	180 ml.	235 ml.	295 ml.	355 ml.	415 ml.
Dureza Shore A	75	68	64	60	56	50	48
Shore A Cura Definitiva [30 dias a 24 C]	78	70	66	62	58	54	50
Aumento do volume %	12	23	35	47	58	70	81

Instruções De Mistura

FLEX-ADD (Para reduzir a dureza dos Flexane®)

- 1) Iniciar com as instruções de mistura de qualquer produto Flexane® 80.
- 2) Adicionar a proporção de Flex-Add de 60 em 60 ml. (veja tabela de instruções de aplicação neste boletim).

FLEXANE ACCELERATOR (Para acelerar a cura dos Flexane )

- 1) Misturar os produtos Flexane de acordo com instruções de mistura.
- 2) Adicionar Flex Accelerator (2g reduz em 50% uma embalagem de 450g). Para mais informações verificar na tabela.
- 3) Misturar bem por dois minutos.

Instruções de Aplicação

Flex-Add Flexibilizer permite que o Flexane® 80 Líquido tenha uma dureza abaixo de 80A. O quadro abaixo expõe resultados de Flex-Add usado com 450g de Flexane® e resultado de durezas. (Veja BOLETIM TÉCNICO do Flexane® 80 Líquido para informações de aplicação).

Accelerator/ 450g Flexane	0	2g	4g
Tempo de Trabalho @ 24 C em minutos	30	20	10
Tempo de Trabalho @ 4,0 C em minutos	80	40	30
Cura Total @ 24 C em dias	7	5	3



Armazenagem

Armazenar em temperatura ambiente.

Conformidades

Nenhuma.

Resistências Químicas

Resistências químicas não são necessárias neste produto.

Precauções

Favor consultar material apropriado de normas de Segurança (MSDS), antes de usar este produto.  
Para assistência técnica, favor ligar para (11) 3474-4300  
**SOMENTE PARA USO INDUSTRIAL.**

Garantia

Devcon irá repor qualquer material que apresentar defeito. Devido a armazenagem, manipulação e aplicação estarem além de nosso controle, não podemos aceitar nenhuma responsabilidade sobre os resultados obtidos.

Aviso Legal

Todas as informações contidas nesta folha de dados foram baseadas em teste de laboratório e não tem a finalidade de projeto. A ITW Devcon não faz nenhuma reclamação ou garantia à respeito destes dados.

