



Ficha Técnica



RUBBER

CEMENT SC 4000

Tipo Produto Cola de dois componentes para borrachas
Isento de CFC

Aplicação

REMA TIP TOP CEMENT SC 4000 juntamente com o ENDURECEDOR E40 é um sistema de colagem de dois componentes, sem tricloroetileno, com excelente adesão e carga dinâmica superior, universalmente aplicável para colagens duráveis de borracha-borracha, borracha-tecido, borracha-metal e tecido-tecido, na proteção contra desgaste e corrosão, bem como em correias transportadoras.

Características Físicas

Polímero base	Policloroprene (CR)	
Solvente	Ciclohexano / etilacetato	Inflamável
Cor	Preto	
Densidade	0.96 g/ml	
TLV	200 ppm	

Vantagens do Produto

- Força de colagem inicial excepcional
- Taxa de carga dinâmica alta
- Colagens com Alta Força
- Isento de CFC
- Pode ser universalmente usado em muitos materiais
- Em conformidade com o REACH
- Excelente aderência
- Qualidade do produto comprovada
- Fácil de aplicar
- Marca de qualidade de REMA TIP TOP
- Consumo económico
- Complementa o sistema de proteção e reparação com camada de colagem CN
- Boa resistência à água, ácidos e alcalinos

Aplicação e Mistura

Misturar totalmente a quantidade de SC 4000 com o endurecedor E40 (4% do peso total)

Tempo de Vida (Pot Life) (*) – Até 2 horas após a mistura dos 2 componentes (SC 4000/E 40)

Tempo aberto (Open Time) e Secagem:

Primeira camada (Dry Coat)	- mínimo 30 min, em metal 1 hora (*)
Camada adesiva (Tack Coat)	- tem de aderir ligeiramente às costas do dedo (teste com as costas de um dedo)

No caso de secagem excessiva, aplicar outra camada.

Graças ao seu curto tempo de contacto e força inicial de colagem elevada, SC 4000 é uma cola excepcional para a união de tiras de borracha em tensão




BARBOCOL www.barbocol.pt
DISTRIBUIÇÃO

Rua das Cavadas, nº 190
4425 - 710 Folgosa - Maia
Tel: +351 22 961 94 60
Fax: +351 22 961 94 69
colas@barbocol.pt

Ficha Técnica



RUBBER

Número de Camadas

Em metal, borracha polida e tecido - 2 camadas
Em colagem de camadas CN ou borracha não vulcanizada - 1 camada

Consumos

Uma camada de SC4000/E 40:
Em metal ou camada CN – aprox. 200 g/m²
Em borracha polida ou não vulcanizada – aprox. 300 g/m²
Em tecido – aprox. 400 g/m²

Tipo Embalagem

Latas de 0.70, 4.5 e 190 Kg

Segurança

Consulte a ficha de segurança do produto.

Validade

Até 24 meses (embalagem original fechada) acondicionada de acordo com DIN 7716

() O tempo de vida, tempo aberto ou de secagem dependem naturalmente do clima e ambiente onde é efetuada a colagem, assim como da temperatura ambiente, humidade do ar, ventilação, etc.*

Assim sendo, o tempo indicado deve ser entendido apenas como guia de referência; o tempo ideal deve ser determinado localmente, considerando as condições climáticas correspondentes.