

DELTA D77  
PORCA GRADE ADESIVO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

D77 DELTA é uma cura rápida, força média, tixotrópico anaeróbico composto de bloqueio de thread para colagem e vedação de roscas e retenção de peças cilíndricas. Altamente resistência ao calor, até 150° C, vibrações, água, gases, óleos, hidrocarbonetos e muitos produtos químicos.

APLICAÇÃO

Ideais para menos material ativo, tais como o aço inoxidável e chapeadas peças

Ideal para prendedores entre ¼" e ¾" diâmetros (6 a 20 mm)

Fechaduras e lacra juntas roscadas-porcas, parafusos e pregos com resistência melhorada de petróleo

Atende às especificações militares: MIL-S-46163 tipo II grau N / MIL-S-22473E carta da classe CVV

PROPRIEDADES ADESIVAS

Composição-Dimethacrylate do éster

Cor – azul

viscosidade – 2.250 cps em 25° C (RVT 3 @20 rpm)

Gravidade específica – 1,07

Ponto de fulgor > 100° C

Diâmetro máximo de enchimento Thread/Gap: 3/4 / 20mm

conteúdo solvente – nenhuma

Prazo de validade 2 anos

INSTRUÇÕES DE USO

As superfícies devem estar secas, limpas e livres de qualquer contaminação.

Armário do segmento deve ser aplicado para o parafuso em quantidade suficiente para encher tópicos.

D77 Delta executa o melhor em lacunas de laço fino.

Este armário de segmento é formulado especificamente para dar proporção de fricção e torque/tensão controlada durante a montagem.

PROPRIEDADES DE CURA

Tempo de cura de manuseio: 10 - 12 minutos

Tempo de cura funcional: 1 - 3 horas de

Tempo de cura total: 24 horas

Torque separatista, ISO 10964: M10 aço e porcas nm 20 n. m / 180 lb.in.

Prevalecer o Torque, ISO 10964: M10 aço porcas e parafusos 7 n. m / 60 lb.in.

Torque de quebrar soltas, ISO 10964, pré-apertados para nm 5: M10 aço e porcas 24 N.m. / lb.in 210.

Max. Prevalecer o Torque, ISO 10964, pré-apertado para nm 5: M10 aço porcas e parafusos 8 N.m. / 210 lb.in.

Resistência à compressão, cisalhamento, ISO 10123: Aço pinos e golas 8 N/mm<sup>2</sup> / 1000 psi

Faixa de temperatura-55 ° C a 150 ° C

PROPRIEDADES FÍSICAS

Coeficiente de expansão térmica, 80 × 10<sup>-6</sup> (ASTM D 696, K-1)

Coeficiente de condutividade térmica, 0,10 (ASTM C 177, W / (m · K) )

Calor específico, kJ / (kg· K) 0,30

RESISTÊNCIA QUÍMICA

Química Temp % força inicial retido 500hrs 1000hrs

Acetona de 22° C 95 90

Etanol a 22° C 100 100

Óleo de motor 125° C 95 95

Gasolina, 22° C 100 100

Fluido de freio 22° C 100 100

Água/glycol 87° C 90 80

**ARMAZENAMENTO**

Adesivos anaeróbicos devem ser idealmente armazenados em um lugar fresco, seco em recipientes fechados em uma temperatura entre 5°C a 25°C. Não devolva qualquer material não utilizado em seu recipiente original

**SAÚDE E SEGURANÇA** Classificação: Irritante Xi Mantenha fora do alcance das crianças. Referem-se ao produto folha de dados de segurança do Material (MSDS).

**AVISO LEGAL** Os dados contidos nesta folha de dados técnicos são fornecidos apenas para informação e são acreditados para ser confiável no momento da emissão. Nós não podemos assumir a responsabilidade pelos resultados obtidos por outros sobre cujos métodos não temos controle. É responsabilidade do cliente para determinar a adequação de produtos para uso. Delta adesivos Limited não aceita qualquer responsabilidade resultante da utilização de informações ou o produto descrito neste documento