

FORMADOR DE JUNTAS DE SILICONE

DESCRIÇÃO

Junta-formando o aferidor, baseado no elastómetro neutro do silicone, com baixo odor, do reticulação à temperatura.

Propriedades:

- Componente único, sem necessidade de pré-mistura
- Excelência em aderência
- Estrutura da temperatura ambiente
- Excelente resistência à temperatura + 300 ° C.
- Boa resistência a intempéries. Não endurece ou crack.
- Excelente resistência aos óleos na vedação de juntas rígidas.
- Não ocorre perda de volume durante a secagem.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

- Aparência: pasta cremosa homogênea
- Pick up (ISO 7390): mm < 5
- Formação de pele a 230 ° C/50% H. R (ASTM C-679-71): minutos 25-35
- Velocidade de cura a 23° C e 55% H. R: mm/horas 3/24
- Temperatura de aplicação: ° c + 5 a + 50
- Aparência: similar à borracha
- Dureza Shore A (ISO 868): aprox. 60
- Módulo elástico 100% (ISO 37): aprox 1,8 MPa
- Resistência à tração (ISO 37): aprox 2,5 MPa
- Alongamento à ruptura (ISO 37):% aprox 260
- Resistência à temperatura no serviço: ° C-50 a + 270
- Resistência ocasional da temperatura: ° C + 300

APLICATIVOS

- Junção e substituição de gaxetas de cortiça, papelão, fibra, ect
- Vedação de juntas em condições de alta temperatura
- Colagem e vedação de painéis, portas do forno, tomadas de fumos, ect
- Vedação de poços de petróleo e bombas de água
- Excelente resistência aos óleos na vedação de juntas rígidas.





**AUTOMOTIVE
CHEMICAL
FLUIDS**

INDICAÇÕES DE UTILIZAÇÃO

As superfícies devem estar limpas e secas. Se necessário, além de um tratamento mecânico, é aconselhável realizar uma limpeza com um solvente não gorduroso, como a acetona. Para articulações que têm de ser submetidas a grandes esforços, ou com baixa aderência no substrato.



Los valores de características típicas que figuran en el cuadro, son valores medios dados a título indicativo y no constituyen una garantía. Estos valores pueden ser modificados sin previo aviso.

PROQUISUR SL · Pol. Ind. La Salina, 26-27 · 14960 RUTE (Córdoba) ESPAÑA
info@proquisur.com · www.proquisur.es · Telf. (+34) 957 538 743

Edición.1, Octubre 2016