



Ceran XM 720

Massa de complexo de sulfonato de cálcio,
extrema pressão, resistente à água

Aplicações

Massa multifuncional resistente à água

Para aplicações na indústria de papel

Recomendações

- A **CERAN XM 720** é uma massa de média viscosidade e extrema pressão, projetada para a lubrificação de rolamentos industriais de movimento lento que trabalham sob altas temperaturas e altas cargas na indústria siderúrgica.
- A **CERAN XM 720** também é adequado como massa multiuso EP, em outras aplicações industriais onde a água está em contacto frequente com a massa.
- Evite a contaminação da massa ao aplicar. De preferência, use um sistema de distribuição pneumático ou cartuchos.

Especificações

- ISO 6743-9: L-XBFBH 1/2
- DIN 51 502: KP1/2R - 25

Vantagens

Multifuncional

Cargas altas

Resistência à água

Altas temperaturas

Anticorrosão

Ausência de substâncias nocivas

- Graças à sua fórmula muito sofisticada, a **CERAN XM 720** atende aos requisitos industriais mais rigorosos estabelecidos pelos fabricantes de máquinas de papel.
- Excelente estabilidade térmica. Recupera a sua textura original após o arrefecimento à temperatura ambiente.
- Resistência a cargas elevadas graças às suas propriedades inerentes de extrema pressão e antidesgaste.
- Excelente resistência à água, nenhuma perda significativa de consistência é observada, mesmo com grandes quantidades de água na massa.
- Excelentes propriedades antioxidantes e anticorrosão, graças à própria natureza do sulfonato de cálcio, também na presença da água do mar.
- A **CERAN XM 720** não contém chumbo ou outros metais pesados considerados nocivos à saúde e meio ambiente.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	CERAN XM 720
Agente espessante	-	-	Sulfonato de cálcio
Grade NLGI	ASTM D 217 / DIN 51 818	-	1-2
Cor	Visual	-	Castanho escuro
Aparência	Visual	-	Suave
Intervalo de temperaturas de utilização	-	°C	-20 a 180
Penetração a 25 °C	ASTM D 217 / DIN 51 818	0,1 mm	280 - 310
4 esferas, carga de soldadura	ASTM D 2596	kgf	500
Rendimento anti-ferrugem SKF-EMCOR	DIN 51 802 / IP 220 / NFT 60-135 / ISO 11007	cotação	0 - 0
Ponto de gota	IP 396 / NFT 60 102 C	°C	> 300
Viscosidade do óleo base a 40 °C	ASTM D 445 / DIN 51 562-1 / ISO 3104 / IP 71	mm ² /s	720

As características acima referidas correspondem a valores médios dados a título indicativo.



TotalEnergies Marketing Portugal, Unip. Lda.

INDÚSTRIA

31-05-2022 (Substitui 09-06-2020)

CERAN XM 720

1/1



Para informação adicional, contacte o seu representante local da TotalEnergies ou visite o nosso site: www.totalenergies.pt

Este lubrificante utilizado conforme recomendado e para a aplicação para a qual foi concebido não apresenta qualquer risco em particular. A ficha de dados de segurança do produto conforme a regulamentação aplicada na C.E. pode ser obtida mediante solicitação ao seu representante comercial ou por download através de <https://sdstotalms.total.com>