

COMPOSTO SELANTE

COMPOUND-A
FIBER-X



A-10



A-05



X-02



X-01



sermatex

REV.16 / 15.04.2026

p. 1 de 2

COMPOSTO SELANTE

Dados técnicos

ESPECIFICAÇÕES

MARCAÇÃO

Ex

ÁREA DE APLICAÇÃO

Zona 1
Zona 2
Grupos IIA IIB e IIC

APROVAÇÃO

IEC 60079-0 (Requisitos Gerais)
IEC 60079-1 (à prova de explosão)

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Segurança



OCP 0034



INMETRO

INMETRO

NCC 24.0129 U

APLICAÇÕES

COMPOUND-A APLICAÇÃO :

Composto selante utilizado para selagem de unidades seladoras do tipo à prova de explosão IIA/IIB/IIC. Utilizado com auxiliar de selagem Fiber X.

FIBER-X APLICAÇÃO :

Fibra auxiliar de retenção para o Compound-A.

CARACTERÍSTICAS

COMPOUND-A CARACTERÍSTICAS:

Fornecido na forma de pó, solúvel em água para o processo de catalização. Embalado em baldes plásticos os quais poderão ser utilizados na preparação da massa . A embalagem acompanha uma espatula no seu interior. Rendimento Volumétrico: 1,176 g/cm³. Tempo de Solidificação: 45/60 minutos. - Tempo de Cura: 432 horas.

FIBER-X CARACTERÍSTICAS :

Fornecido no formato de flocos, tem a finalidade de retenção do Compound-A durante o enchimento da unidade seladora . Rendimento Volumétrico : 0,175g/cm³.

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO

COMPOUND-A CARACTERÍSTICAS:

Embalagem 500g = cod.: A-05
Embalagem 1000g = cod.: A-10

FIBER-X CARACTERÍSTICAS :

Embalagem 0,1Kg = cod.: X-01
Embalagem 0,2Kg = cod.: X-02