

COMPOSTO SELANTES



A-10



A-05



X-02



X-01

MASSA

FIBRA

ÁREA DE APLICAÇÃO	APROVAÇÃO	MARCAÇÃO	CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
Zona 1 Zona 2 Grupos IIA, IIB, IIC	IEC 60079-0 (Requisitos gerais) IEC 60079-1 (a prova de explosão)	Ex	CEPEL 02.0009U

COMPOUND A APLICAÇÃO:

Composto selante utilizado para selagem de unidades seladoras do tipo à prova de explosão IIA/IIB/IIC.

Utilizado com o auxiliar de selagem Fiber - X

FIBER – X APLICAÇÃO:

Fibra auxiliar de retenção para compound A.

COMPOUND A CARACTERÍSTICAS:

Fornecido na forma de pó, solúvel em água para o processo de catalisação. Embalado em baldes plásticos os quais poderão, ser utilizados na preparação da massa. A embalagem acompanha uma espátula em seu interior.

Rendimento volumétrico: 1,176 g/cm³

FIBER – X CARACTERÍSTICAS:

Fornecido em formato de flocos, tem a finalidade de retenção do Compound A durante o enchimento da unidade seladora.

Rendimento volumétrico: 0,175 g/cm³

TABELA DE RENDIMENTO

UNIDADE SELADORA x QUANTIDADE MASSA E FIBRA	ROSCA	MASSA		FIBRA	
	1/2"	20		1	
	3/4"	40		2	
	1"	75		4	
	1.1/4"	160	120	8	16
	1.1/2"	210	170	15	30
	2"	400	330	30	60
	2.1/2"	700	480	45	90
	3"	1140	950	50	120
	4"	2000	2400	100	270

