

DESCRIÇÃO:

PRETO NR E SBR METÁLICO

Este papelão hidráulico UN-350P é fabricado sob processo rigorosamente controlado de calandragem a quente, a partir de fibras especiais ligadas com composto especial de borracha, reforçado com inserção de tela metálica para suportar serviços com maiores pressões.

APLICAÇÕES:

São utilizados na confecção de juntas para flanges, particularmente a vedação de fluidos industriais a pressões e temperaturas moderadas.

LIMITES DE SERVIÇOS:

TEMPERATURA	PRESSÃO
350°C	280 PSI

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS PARA ESPESSURA DE 0,8MM:

Peso específico	-	kg/dm3	2,40
Compressibilidade a 5000 psi	ASTM F 36 A	%	13
Recuperação	ASTM F 36 A	%	42
Resistência à tração, sentido transversal	ASTM F 152	kgf/cm2	178
Aumento da espessura, após imersão em:ASTM FUEL B, 5h a temp. ambiente	ASTM F 146	%	16
Aumento de peso, após imersão em: ASTM FUEL B, 5h a temp. ambiente	ASTM F 146	%	12
Perda ao fogo	-	%	16

CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO:

Cor	Espessura padrão	Dimensão das folhas
Vermelha e negra	0,8 A 6,4mm	1,5 X 1,5 m e 1,5 X 2,0 m