

スパッタ・プロテクト

耐炎化繊維シート A-1020WS

両面コーティング

JIS A1323 (溶接・溶断火花防止性能試験)
難燃性A種試験合格



特長

- 特殊アクリル繊維を原料とし焼成炭化した繊維で、優れた耐炎性・耐熱性を発揮する繊維です。
- 従来の難燃繊維・耐熱繊維などと比べて群を抜く、耐炎性(LOI値)を持っております。
- 空気中では高熱でも接炎しても赤熱するだけで燃えたり、熔融したりしません。又、寸法安定性にも優れます。
- 軽く、また肌着にも使えるソフトな感触としなやかさを持った繊維で、アスベストのような粉塵問題とは無縁です。
- 溶接・溶断時のノロ・火花に対して、優れた防火・耐熱性を示します。又、各種物性に優れ、屈曲、磨耗に強く、破れたり裂けたりしにくい。
- JIS・A1323、A種に合格しています。

スパッタシート規格サイズ

号	サイズ(m/m)
1	920×920
2	920×1920
4	1920×1920
6	1920×2920
ロール	1000×30M乱

◎別注サイズも承ります。

仕様と物性値

試験方法 JIS L・1096 ラベルストリップ法

品名	区分	原反巾	厚さ	標準ロール	重量	引張強さ	引裂強さ	引張伸度
スパッタ プロテクトA-1020WS		1000 ^m / _m 2000 ^m / _m	1.0(±0.2 ^m / _m)	30m乱	750(±80) g/m ²	タテヨコ 1094×553 (N)/5cm巾	タテヨコ 60×53 (N)/3cm巾	タテヨコ 14×15%
スパッタ プロテクトC-1020KS		1000 ^m / _m 2000 ^m / _m	0.8(±0.2 ^m / _m)	30m乱	400(±50) g/m ²	タテヨコ 680×377 (N)/5cm巾	タテヨコ 36×35 (N)/5cm巾	タテヨコ 13×14%

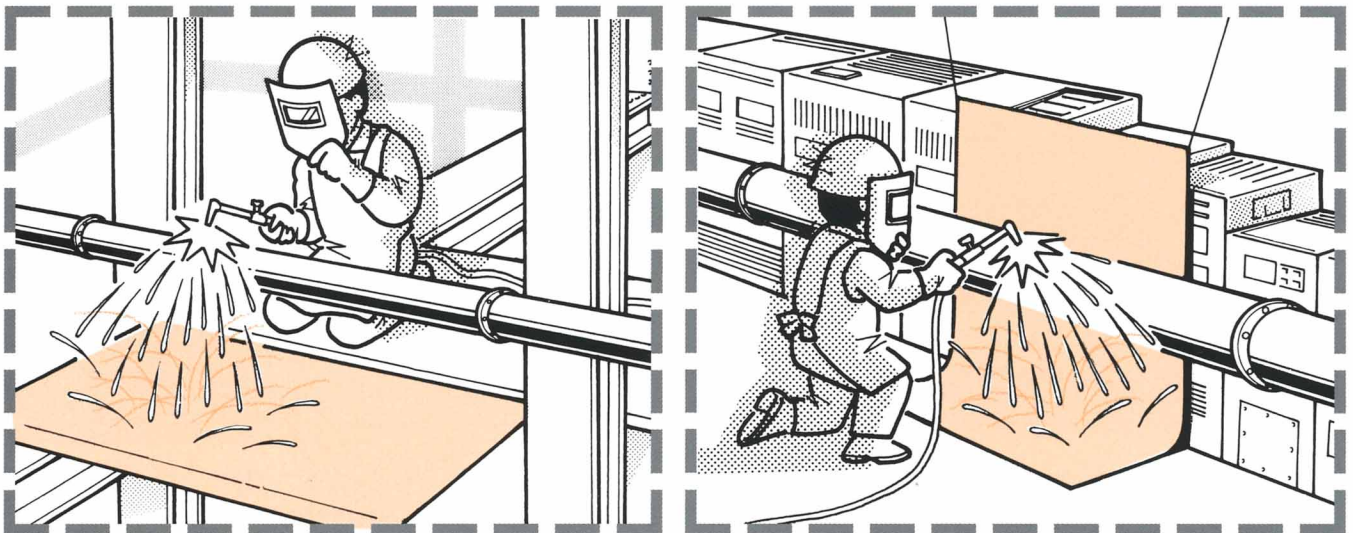
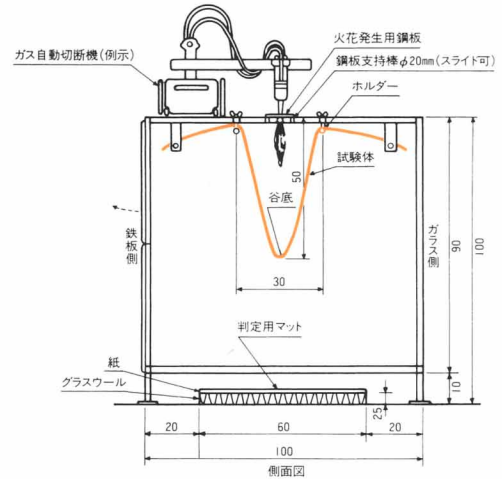
本表の数値は実測値で、保証値ではありません。

JISA 1323による難燃性の種類及び試験方法

種類	難燃性
A種	厚さ9mmの火花発生用鋼板を溶断するとき、発生する火花に対し発炎及び防火上有毒な貫通孔がないこと。
B種	厚さ4.5mmの火花発生用鋼板を溶断するとき、発生する火花に対し発炎及び防火上有毒な貫通孔がないこと。
C種	厚さ3.2mmの火花発生用鋼板を溶断するとき、発生する火花に対し発炎及び防火上有毒な貫通孔がないこと。

付図 試験装置

単位：cm



用途

- 溶接用シート ●溶断用シート ●建築工事前用シート ●電気工事前用シート
- 炉前用カーテン ●断熱カーテン ●溶接用前掛等

発売元

日本通商株式会社

東京支店	〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-8-10	TEL (03) 3864-1841
大阪支店	〒550-0004 大阪市西区靱本町2-4-21	TEL (06) 6448-5612
広島支店	〒730-0852 広島市中区猫屋町8-1-2	TEL (082) 291-2221
千葉支店	〒299-0101 千葉県市原市青柳北2-1-53	TEL (0436) 21-2721
横浜支店	〒236-0004 横浜市金沢区福浦2-4-2	TEL (045) 790-5102
四国支店	〒790-0063 松山市辻町3-4	TEL (089) 922-5271
福岡営業所	〒812-0042 福岡市博多区豊2-4-67	TEL (092) 451-5545
工業機材部	〒550-0004 大阪市西区靱本町2-4-21	TEL (06) 6448-5611
本社	〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-8-10	TEL (03) 3864-0481

販売店