

溶接火花遮断用

フナイ DX シート

デラックス

Spatter
Sheet



JIS
A1323
A種合格品



瞬間耐熱

1300°C

連続使用

250°C

特長

- アクリル繊維を原料とし焼成炭化した繊維で優れた耐火性、耐熱性のある特殊繊維で表面はシリコン加工してあります。
- 高熱燐接作業、溶接作業に使用します。
- 断熱性が高く、電気絶縁性に優れ、柔軟性に富み作業性も良好です。
- 炎にふれても赤熱するだけで、火花を貫通せず、付着しません。
- アスベストのような粉塵問題やガラス繊維のような皮膚刺激もありません。

【物性データ】

品番	: 03SDX	
素材	: 生織	コーティング
	: 耐火繊維 100%	特殊シリコン樹脂
厚み (mm)	: 1.0(±0.2)	
重量 (g/㎡)	: 700(±40)	
引張強力	: ㄅ N/5 cm	ㄆ N/5 cm
	: 1400	: 427
引裂強力	: ㄅ N	ㄆ N
	: 40.1	: 28.5
引張強力	: ㄅ %	ㄆ %
	: 14.4	: 14.9
コーティング	: シリコン両面コーティング	
JIS A 1323 試験	: A種合格 第 12A0747 号	

※上記データは測定値であり保証値ではありません

用途

高熱燐接作業、溶接作業に最適です。

規格

特注品も承ります

フナイ DX シート Spatter Sheet

品番	規格サイズ	入数
1号	92cm × 92cm	15枚
2号	92cm × 192cm	8枚
4号	190cm × 192cm	4枚
6号	190cm × 292cm	3枚
ロール原反	1m × 30m 巻	1巻
	2m × 30m 巻	1巻



フナイ産業株式会社

www.funais.jp

フナイ DX シート取扱いについてのご注意

使用前に必ずお読みください

ご使用にあたりまして下記の事項をお守りくださるようお願いいたします。

- このシートは溶接及び溶接火花受けシートです。この用途以外での使用は絶対にしないようお願いします。
- このシートは耐炎繊維を使用しており **JIS A 1312 A 種に合格**しています。

ご使用時にはこの試験方法を参考にして使用してください。(試験方法よりもか過酷な条件下での使用の場合はご相談下さい)



注意事項

- ①熱伝導による品物の損傷防止のため、溶断、溶接等の作業は品物の上に直接シートを掛けず、空間を取ってください。
- ②可燃性の油類、溶剤類（ガソリン、シンナー等）の上では使用しないで下さい。引火や爆発の危険があります。
- ③強酸、強アルカリでは強度低下を起すことがありますので、注意してください。
- ④突起物などにシートを引っかけたり、コンクリートなどの上を引きずらない様にして下さい。シートに穴が開きます。
- ⑤縫製品の縫い糸は難燃糸を使用していますが、縫い糸が熱により損傷する事がありますので、ご注意ください。
- ⑥縫製品の周囲補強のため縫込みロープは直接火花があたると燃える恐れがあるため、施しておりませんので、ハトメ強度が弱いため建築工事用としては使用しないで下さい。
- ⑦溶断・溶接作業終了後の撤収は、シートに水打ちして、ノロの冷却を確認してから撤収して下さい。
- ⑧再使用される場合はシートを十分点検した後、損傷箇所を避けてご使用下さい。
- ⑨ご使用に際し、ご不明な点がありましたら、取扱い代理店または当社迄お問い合わせ下さい。



フナイ産業株式会社

www.funais.jp