

溶湯から守るゴム。

LF ゴムとは

高温物との接触の際にゴムに含有される水分の気化膨張による接触抵抗と熱伝導性の低下（ライデンフロスト現象）が起こり、熔融金属が付着しません。難燃性が高く、自己消化性があります。（UL94:V0）
熔融金属の飛散・付着から作業者と機器を守り、ケガや火災、損傷のリスクを軽減します。

LF ゴムのラインナップ

シート



飛来する熔融金属から設備や床を保護します。

デニムライニング



熔融金属やスパッタが飛来するエリアの仕切りカーテンや作業者のエプロンとして。

パイプライニング



熔融金属やスパッタから電気配線やガス配管を保護します。

特性

難燃性

UL94: V0

引張強度

0.65 Pa

伸び

300%

引裂き強度

0.45 Pa

引裂き伸び

200%

硬度

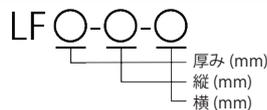
ShoreA 20



規格表 規格表以外の寸法の提供も可能です。必要寸法にてお見積もりをいたします。

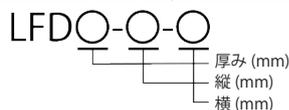
型式	厚み[mm] t	縦[mm] H	横[mm] W	その他	
LF シート	3	750	750	スパッタから守る。 アルミ溶湯(約700℃)から守る。	
			1000		
			1500		
	5		750		鉄溶湯(約1600℃)から守る。
			1000		
			1500		

※お問い合わせの際には、右図の型番を参照してください。
 ※カーテン材として使用する場合は、ご相談ください。



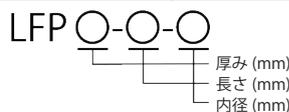
型式	厚み[mm] t	縦[mm] H	横[mm] W	その他
LFD デニムライニング	2	750	750	カーテンとしてスパッタ、溶湯から守る。
			1000	
			1500	

※お問い合わせの際には、右図の型番を参照してください。
 ※溶湯作業用の LF エプロンは別途お問い合わせください。
 ※カーテン用のハトメ加工が可能です。



型式	厚み[mm] t	長さ[mm] L	内径[mm] ID	その他
LFP パイプライニング	1	1000	10	スパッタ・溶湯から 配線・配管を守る。
			12	
			14	
			16	
			18	
			20	
			25	
			30	

※お問い合わせの際には、右図の型番を参照してください。



その他 特殊な寸法や形状、孔加工、ハトメ加工なども可能です。

