

Sire Sign è un laminato in alluminio verniciato a liquido in continuo con vernici poliuretaniche particolarmente adatto per sovrastampe e serigrafie. Il suo impiego principale è nella cartellonistica pubblicitaria e segnaletica stradale, ma anche nelle decorazioni d'interni.

Sire sign presenta una superficie eccezionalmente lucida e liscia, priva di sgranature o residui che potrebbero generare difettosità in fase di stampa. È disponibile in finitura super lucida ultra-gloss particolarmente indicata per la sovrastampa ma su richiesta anche semilucida ed opaca. La gamma di colori è illimitata.

Come tutti i prodotti Sire anche Sire sign è 100% riciclabile e non combustibile (in quanto trattandosi di alluminio solido non accoppiato con strati di polietilene viene classificato di Classe A1). È duttile e facile da lavorare.

TABELLA TECNICA

Leghe base:	serie 1000 / 3000 / 5000
Spessore:	da 0,20 a 3,00mm
Larghezza:	fino a 1530
Lunghezza:	coil o lamiere fino a 6000mm
Rivestimento:	vernici POLIURETANICHE
Finiture:	superlucida, semilucida e opaca
Colori:	gamma illimitata
Film protettivo:	coestruso senza colla easy peel
Reazione al fuoco:	limitata attitudine a propagare la fiamma (certificazione RWTUV, classe A1 ⁽¹⁾)
Lavorabilità:	rivestimento ad alto spessore resistente alla piegatura e alla deformazione, nessuna fessurazione ad un raggio di curvatura da 1 a 2T (a seconda della lega utilizzata, dello stato fisico e dello spessore del metallo)
Resistenza all'urto:	nessuna fessurazione a massimo 10Nm
Planarità:	totale "Panel Quality" (stiratura in continuo) nel rispetto della Normativa EN 485-4
Recupero degli sfridi:	100% riciclabile
Aspetto:	assoluta uniformità di colore e finitura

(1) La classe A1 è considerata , a livello Europeo, la più bassa, come da normativa EN 13501-1