

## SCHEDA TECNICA



# Avery® Saturn® 4000 Ultra Smooth

emissione: 26/03/2004

### Introduzione

Avery Saturn 4000 Ultra Smooth è uno striscione in tessuto ultra liscio, opaco, stampabile sui due lati, disegnato per la stampa ad alta risoluzione su una varietà di stampanti inkjet di formato super-wide che usano inchiostro solvente. Saturn 4000 Ultra Smooth è ideale per applicazioni sia all'interno che all'esterno.

### Descrizione

Frontale : Striscione in poliestere bianco, 425 g/m2

### Caratteristiche

- Eccellente prestazione di stampa
- Facile trasformazione mediante tecniche di finitura convenzionali
- Ultra liscio

### Consigli per l'uso

Grafiche in quadricromia per striscioni di uso interno ed esterno.

### Compatibilità

Avery Saturn 4000 Ultra Smooth è compatibile con una vasta selezione di stampanti inkjet di grande formato e può essere stampato con inchiostri a base di solvente. Per ulteriori dettagli sulla stampante consultare il Bollettino Tecnico 5.15.

Avery Saturn 4000 Ultra Smooth viene arrotolato con il lato stampabile primario rivolto verso l'interno; è tuttavia possibile stampare anche sul retro.

### Finitura

Saturn 4000 Ultra Smooth è compatibile con la maggior parte delle tecniche convenzionali standard per la finitura degli striscioni come: la cucitura, gli anelli di rinforzo, ecc. Saturn 4000 Ultra Smooth non è consigliata per la cucitura termica. Per trasportare la grafica finita nel luogo di installazione, si consiglia di avvolgere lo striscione con la parte stampata verso l'esterno e di riporlo in un tubo. Evitare il formarsi di pieghe profonde, per esempio piegando lo striscione finito, per non danneggiare la decorazione e/o la superficie di stampa. Può capitare che le pieghe profonde non si appiattiscano durante l'installazione. Durante l'installazione fissare tutti i quattro angoli dello striscione al fine di ottenere risultati migliori.

### Nota

I prodotti Avery Saturn devono essere trattati con cura poiché qualsiasi contaminazione del frontale può influire sulla qualità di stampa.

Si prega di notare che la resistenza all'umidità viene compromessa dalla cucitura e/o dagli anelli di rinforzo e dal rilascio di aria durante la laminazione.

**Prima di eseguire il lavoro, verificare sempre la compatibilità tra materiali Avery® Saturn®, stampante a getto d'inchiostro ed inchiostri.**



[www.averygraphics.com](http://www.averygraphics.com)

Graphics Division  
Rijndijk 86, P.O. Box 118  
2394 ZG Hazerswoude - The Netherlands  
Tel +31 71 3421500 - Fax +31 71 3421538

**Fisiche**

<b>Caratteristiche</b>	<b>Metodi di prova<sup>1</sup></b>	<b>Risultati</b>
Spessore materiale frontale	ISO 534	340 µm
Peso base	ISO 535	425 g/m <sup>2</sup>
Lucentezza	ISO 2813, 20°	1%
Durata all'immagazzinaggio	Immagazzinato a 22°C/50-55 % RH	1 anno
Struttura		Ultra liscio
Durabilita	Applicazioni all'interno	5 anni
	Applicazioni all'esterno	6 mesi

**Importante**

Le informazioni sulle caratteristiche fisiche e chimiche sono basate su accurate ricerche e sono ritenute attendibili. I valori qui descritti sono del tipo standard e non sono tipici per uso di specifiche. Essi sono intesi solo come fonte di informazione e vengono dati senza garanzia e non costituiscono garanzia. I compratori decideranno indipendentemente, prima di utilizzarlo, se il materiale è adatto all'uso cui intendono destinarlo.

Tutte le informazioni tecniche sono soggette a variazioni. In caso di ambiguità o differenze tra la versione inglese e quella straniera delle seguenti Condizioni, si applicherà la versione inglese.

**Garanzia**

I prodotti Avery® sono fabbricati sotto un accurato controllo e sono garantiti esenti da difetti di materiale o di lavorazione. Qualsiasi materiale ritenuto difettoso al momento della vendita e dalla Avery riscontrato come tale, verrà sostituito gratuitamente. Il fabbricante non potrà essere ritenuto responsabile per nessun altro danno oltre alla sostituzione della merce. Nessun venditore, rappresentante o agente, è autorizzato a dare garanzia o informazioni in contrasto con quanto sopra.

Tutti i prodotti Avery® sono venduti alle condizioni sopra descritte, che sono parte delle nostre condizioni di vendita standard, copia della quale viene fornita su richiesta.

**1) Metodi di prova**

Maggiori informazioni sui nostri metodi di prova possono essere scaricati dal nostro sito internet

**2) Durata di esercizio**

La durata si basa sulle condizioni di esposizione dell'Europa centrale. La durata effettiva della prestazione dipenderà dalla preparazione della superficie, dalle condizioni di esposizione e dalla manutenzione della grafica. Per esempio, nel caso di insegne orientate a sud, nelle aree a prolungata esposizione a temperature alte come i paesi dell'Europa meridionale, nelle aree con inquinamento industriale o con elevate altitudini, la prestazione all'esterno sarà minore.

