

Squid® Textile

INTRODUZIONE

Squid è un tessuto trasparente adesivo per la copertura indoor di finestre, porte in vetro e sezioni in vetro. È disponibile in sei colori diversi. Oltre ad essere una copertura minimalista e altamente decorativa per il vetro, offre anche vari livelli di privacy, comfort termico e visivo a seconda del colore prescelto. Squid è stampabile con inchiostri (eco) solvent e UV ed è disponibile una versione dedicata anche stampabile con inchiostri latex.

Materiale del frontale:

300 µm, 100% tessuto poliestere in vari colori.

Adesivo:

Acrilico rimovibile, trasparente.

Liner:

Polipropilene 35 gsm.

UTILIZZI TIPICI

- Decorazione da interni
- Pubblicità indoor
- Divisori di uffici
- Protezione solare

LAVORAZIONE

Squid Textile è stato sviluppato per l'uso su superfici in vetro uniformi quali finestre, porte e divisori. Tagliabile digitalmente su cutter flatbed (Zund/Esko/Summa), Squid Textile è impermeabile all'umidità e può anche essere applicato in ambienti caldi e umidi.

Squid può essere stampato con inchiostri (eco) solvent e inchiostri polimerizzati agli UV su varie stampanti di grande formato. Squid Chalk - Latex, inoltre, può anche essere stampato con inchiostri latex. Si consiglia l'uso di profili ICC tessili generici e non è richiesta alcuna laminazione aggiuntiva. Per ulteriori informazioni sull'applicazione su finestre, fare riferimento al Technical Bulletin 4.8 di Mactac.

Prima di iniziare un progetto si raccomanda sempre di effettuare un'applicazione pilota per assicurarsi che il prodotto offra prestazioni soddisfacenti prima del lancio completo del progetto. In caso di dubbio, rivolgersi al proprio referente Avery Dennison per ottenere aiuto o ulteriori indicazioni.

Nota bene: Squid Textile ha una bassa adesività iniziale che ne consente una facile riposizionabilità durante l'applicazione. Una volta posizionato correttamente, è della massima importanza applicare una pressione sufficiente (10 kg) con

l'aiuto di una racla rigida per garantire che l'adesivo aderisca adeguatamente alla superficie.

In caso di stampa, i materiali devono essere perfettamente asciutti prima di procedere con ulteriori lavorazioni. I solventi residui potrebbero modificare le caratteristiche specifiche del prodotto.

Prima dell'installazione (o della stampa), le bobine di Squid® devono riposare almeno 1 ora, al di fuori del loro packaging originale, a una temperatura stabile tra 15 e 22 °C. Squid® deve essere mantenuto saldamente avvolto sulla sua anima in cartone. Se Squid® è stato trasportato o stoccato a una temperatura inferiore a 15 °C, la durata dell'acclimatazione deve essere di almeno 4 ore.

DURATA ALL' IMMAGAZZINAGGIO

2 anni immagazzinato da 15 a 25°C e a ± 50% di umidità relativa (nella confezione originale).

CARATTERISTICHE

- Tessuto altamente decorativo e minimalista per un'elegante decorazione delle finestre
- PVC-free / Nessun trattamento che faccia uso di alogeni
- Opportunità di design esclusive con una eccellente stampabilità su tutte le principali piattaforme digitali
- Adatto per luoghi umidi
- Proprietà antibatteriche/antifungine
- Standard Oeko-Tex® 100
- Certificazione antincendio B-s1, d0 secondo la norma EN 13501-1
- Compatibile HR++(+) (Nota bene: i film Squid stampati e il colore Coal non possono essere applicati su vetro HR++(+). Mactac/Avery Dennison non può mai essere considerata responsabile in caso di fratture causate da stress termico.

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Squid® può essere stoccato in posizione orizzontale nel suo packaging originale per un periodo di 2 anni in un'area dalle seguenti caratteristiche: Temperatura 15-25°C/ 10-55% RH.

Per evitare bolle d'aria e la formazione di tunnel che causerebbero deformazioni permanenti, Squid® deve sempre essere mantenuto fisso attorno all'anima di cartone, con la sua parte iniziale e finale ben fissati con nastro in tre punti distribuiti in maniera uniforme sulla bobina, ossia all'estrema sinistra, al centro e all'estrema destra. Le bobine di Squid® possono essere riposte in posizione verticale oppure orizzontale. In quest'ultimo caso, deve essere scelta una superficie tale da evitare danni (sovrastampa).

DURATA

Squid® ha una vita utile di minimo 5 anni, purché installato correttamente su una superficie verticale in vetro e purché sia utilizzato in assenza di rimozione e riposizionamento dopo l'attivazione della colla. Il rispetto delle istruzioni di stoccaggio, applicazione e manutenzione è necessario per garantire la vita utile di Squid®.

PROPRIETÀ FISICHE (VALORI TIPICI)

Caratteristiche	Risultati	Metodo di test
Calibro, pellicola frontale	300 µm	ISO 534
Peso, frontale	105 gsm	-

Gamme di temperature

Temperatura minima di applicazione	+ 10 °C
------------------------------------	---------

Certificazioni

Certificazione antincendio	B-s1, d0	EN13501-1
----------------------------	----------	-----------

DURATA PREVISTA*

Europa centrale Zona 1

Non elaborato	5 anni	ISO 4892-2.
---------------	--------	-------------

Nota bene : L'esposizione a temperature rigide, ai raggi ultravioletti e/o al clima tipico dei Paesi dell'Europa meridionale e delle regioni tropicali, sub-tropicali o desertiche causerà un deterioramento più rapido. Questo vale anche per le aree inquinate, l'alta quota e l'esposizione a sud. Nessuna garanzia di durata è indicata per un'esposizione orizzontale.

Avviso importante: Le informazioni sulle caratteristiche fisiche e chimiche contenute in questo documento si basano su test che riteniamo attendibili e non costituiscono una garanzia. Esse sono intese unicamente come fonte di informazione, vengono fornite senza garanzia e non costituiscono garanzia di alcun tipo. Gli acquirenti decideranno indipendentemente, prima di utilizzarlo, se il materiale è adatto all'uso cui intendono destinarlo.

Tutti i dati tecnici sono soggetti a cambiamenti. In caso di ambiguità o differenze tra la versione inglese e quella straniera del presente documento, si applicherà la versione inglese.

Esclusione di responsabilità e garanzia: Avery Dennison garantisce che i suoi Prodotti soddisfano le sue specifiche. Avery Dennison non offre altre garanzie espresse o implicite o si assume alcun impegno relativamente ai Prodotti, inclusa, ma non limitata a, qualsiasi garanzia di commerciabilità, idoneità a scopi particolari e/o non violazione. Tutti i prodotti di Avery Dennison sono venduti con l'intesa che l'acquirente abbia stabilito in maniera indipendente l'adeguatezza di tali prodotti per i suoi scopi. Il periodo di garanzia si estende per un (1) anno dalla data di spedizione se non diversamente indicato nella scheda tecnica del Prodotto. Tutti i prodotti Avery Dennison sono venduti alle condizioni descritte nei termini e condizioni di vendita standard di Avery Dennison. Si veda la pagina <http://terms.europe.averydennison.com>. La responsabilità complessiva di Avery Dennison nei confronti dell'Acquirente, sia per negligenza, violazione del contratto, false dichiarazioni o altrimenti, non dovrà in nessuna circostanza superare il costo dei Prodotti non consegnati ovvero danneggiati, non conformi, difettosi che danno origine a tale responsabilità come stabilito dal prezzo netto delle fatture all'Acquirente relativamente a qualsiasi evento o serie di eventi. Avery Dennison non sarà in alcun caso responsabile nei confronti dell'Acquirente per qualsiasi perdita indiretta, incidentale o conseguente, danno o lesione, incluse, senza limitazione alcuna, perdita di profitti previsti, clientela, reputazione o perdite o spese derivanti da rivendicazioni di terzi".