

Ri-Lam P75 SB

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO / VANTAGGI

La serie Ri-Lam P75 SB è una pellicola autoadesiva per la laminazione di immagini stampate digitalmente.

Il film polimerico trasparente premium realizzato in vinile, stabilizzato ai raggi UV, ha una stabilità del colore esterno fino a 5 anni. L'adesivo permanente a base di solvente aderisce al supporto Ri-Jet P75 stampato con inchiostri solventi, eco-solventi, lattice e UV.

Il rivestimento da 90 g/m² garantisce una buona planarità.

Tutti i prodotti sono conformi a REACH e RoHS.

USO TIPICO

- Film di laminazione esterno e interno a lungo termine per la pubblicità sui supporti Ri-Jet P75
- Proteggere i supporti di stampa dall'abrasione e dalla ritenzione ritardata dell'inchiostro
- Offri finiture opache o lucide omogenee

COSTRUZIONE

- **Film facciale:** vinile calendato polimerico da 75 µm
- **Adesivo:** acrilico permanente, trasparente, a base di solventi
- **Rilascio di rilascio:** carta kraft rivestita di argilla 85 g/m²

Prodotti:

Finitura trasparente lucida: codice 60426 - Ri-Lam P75 Clear Gloss Perm SB - Stampa UV

Clear Matt: 60428 - Ri-Lam P75 Clear Matt Perm SB - UV-Druck

METODO DI CONVERSIONE

Compatibile con inchiostri solventi, eco-solventi, lattice e UV.

È laminato con una plastificatrice.

METODO DI APPLICAZIONE / ISTRUZIONI APPLICATIVE

Il mezzo di stampa da laminare dovrebbe asciugarsi almeno 24 ore prima della laminazione.

Laminato senza tensione sul supporto di stampa.

PREVISTO DURATA DI CONSERVAZIONE

La durata verticale prevista all'aperto nell'Europa centrale (Zona 1) è di 5 anni.

Queste informazioni si basano su esperienze reali e sull'invecchiamento artificiale secondo la norma ISO 4892-2.

Nota: L'esposizione ad alte temperature e alla luce ultravioletta causerà un deterioramento più rapido. Questo vale anche per le aree inquinate, le alte quote, le applicazioni orizzontali e l'esposizione a sud.

DURATA DI CONSERVAZIONE

La durata è di 2 anni se conservata a 23 °C e al 50% di umidità relativa.

Temperature più alte e/o livelli di umidità più elevati accorciano la durata del prodotto.

Ri-Lam P75 SB

PROPRIETÀ FISICOCHEMICHE / VALORI TIPICI

Spessore superficiale, senza colla	75 µm	ISO 534-80
Spessore superficiale, con adesivo	100 µm	ISO 534-80
Resistenza alla trazione (direzione della macchina)	> 20 N/cm	ISO 527
Estensione alla rottura (direzione della macchina)	>150%	ISO 527
Resistenza al fuoco nell'alluminio	Autoestinzione	ISO 3795:1989
Stabilità dimensionale (1 settimana @70 °C sul vetro)	0,4 mm	FTM 14
Adesione iniziale al vetro (20 minuti)	12 N/25mm	FTM 1
Adesione al vetro (24 ore)	18 N/25mm	FTM 1
Adesione finale al vetro (1 settimana)	20 N/25mm	FTM 1
Temperatura minima di applicazione	+10 °C	
Temperatura di servizio	Da -40 °C a +90 °C	
Carta Kraft Rivestita in Argilla	90 g/m²	ISO 536
Resistenza all'umidità	Nessun effetto	Esposizione di 200 ore
Resistenza all'acqua	Nessun effetto	Immersione 24 ore su 24
Detersivo (soluzione all'1%)	Nessun effetto	Immersione 24 ore su 24
Alcool isopropilico / Acqua (20/80)	Nessun effetto	10 minuti di immersione

CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ



DICHIARAZIONE DI RESPONSABILITÀ

Le informazioni sulle proprietà e i valori fisicochimici contenuti in questo documento si basano su test che riteniamo affidabili e non sono una garanzia. Sono forniti esclusivamente come fonte di informazioni e sono forniti senza garanzia e non costituiscono una garanzia. Gli acquirenti dovrebbero determinare indipendentemente l'idoneità di questo materiale al loro uso specifico prima dell'utilizzo. Tutte le specifiche sono soggette a modifiche. Tutti i prodotti Fedrigoni sono venduti secondo i termini e le condizioni

di vendita. Per maggiori informazioni, contatta il tuo rappresentante vendite Fedrigoni. In caso di qualsiasi ambiguità o differenza tra le versioni inglese e straniera di questo documento, la versione inglese prevalerà.