ALPHASET

SV530BA Polymere PVC-Folie Airfree weiß glänzend 80µm, Blockout (High Opacity)

Beschreibung: Die SV530BA ist eine polymere, kalandrierte PVC-Folie mit einem transparenten,

permanenten Polyacrylat Kleber mit Luftkanaltechnologie und höchster Opazität (Blockout).

Anwendung: Für die mittel- bis langfristige Innen- und Außenwerbung auf Materialien, wie Kunststoffen,

Folien, Holz, Glas oder Metallen.

Tinten und Drucker: Für Drucksysteme mit Solvent-Tinte, Eco-Solvent-Tinte, UV-Tinte, Latex-Tinte.

Bedruckung: Akklimatisieren Sie das Material vor dem Druck im Druckerraum für mindestens 2 Stunden

auf Raumtemperatur (> 20°C). Die Druckseite befindet sich außen. Sorgen Sie für eine staubfeie Druckumgebung und vermeiden Sie Fingerabdrücke auf der Druckoberfläche

durch das Tragen von Baumwoll-Handschuhen.

Laminierung: Geeignet zur Kaltlamination bis 60°C. Achten Sie darauf, dass der Druck gut ausgedampft

ist, bevor Sie laminieren (ca. 48 Stunden bei offen liegender Folie). Verwenden Sie ein

polymeres Laminat oder ein Laminat mit gleichen technischen Daten.

Verklebung: Zur Verklebung auf festen, glatten Oberflächen geeignet. Stellen Sie sicher, dass der

Untergrund frei von Schmutz, Fett, Silikon und ähnlichem ist, die Montage-Temperatur eingehalten wird und der Druck gut ausgedampft ist (ca. 48 Stunden bei offen liegender

Folie). Führen Sie bei lackierten und strukturierten Oberflächen Verklebetests durch, um die

Materialeignung zu überprüfen.

Lagerung: Lagern Sie das Material nach dem Druckvorgang umgehend ein, um Verschmutzungen und

Wellungen zu vermeiden. Packen Sie das Material wieder in die Schutzfolie und lagern Sie die Rolle stehend in einer lichtgeschützten und staubfreien Umgebung bei 50% relativer Luftfeuchtigkeit und 20 bis 25°C Raumtemperatur. Die Lagerfähigkeit beträgt 24 Monate.

Technische Daten:

Eigenschaft	Wert	Methode
Trägermaterial	Polymere PVC-Folie	
Folie Dicke	80µm (+/- 5%)	
Klebstoff	Transparenter Polyacrylat Kleber, permanent	
Trägerpapier	Release-Papier, PE-befilmt mit feinen Luftkanälen, weiß, 140g/m²	
Klebkraft (nach 24 h)	16 N/25 mm (+/- 5%)	AFERA 5001
Verarbeitungstemperatur	min. +7 °C	
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +90 °C	
Außenhaltbarkeit	7 Jahre (unbedrucktes Material)	Bei vertikaler Verklebung, mitteleuropäischem Klima
Brennverhalten	Schwer entflammbar B1	DIN 75200

Sicherheitsdatenblatt: Im bestimmungsgemäßen Umgang mit diesem Produkt können keinerlei Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Dieses Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien, die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Das Sicherheitsdatenblatt dient lediglich zur Erfüllung der Informationspflicht nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH). Das Produkt ist weder ein Gefahrgut im Sinne des Verkehrsrechts noch enthält es wassergefährdende Stoffe gemäß Wasserhaushaltsgesetz.

Datenblatt

ALPHASET

Der nach Entfall der Nutzung oder Verwendung entstandene Abfall ist in Abstimmung mit den örtlichen oder nationalen Behörden zu entsorgen.

Hinweise:

Die Daten in diesem Produktdatenblatt basieren auf Tests, die vom Hersteller durchgeführt werden und die der Hersteller für zuverlässig und marktrelevant hält. Die Daten stellen immer einen Durchschnittswert, einen Mindestwert oder einen Höchstwert dar.

Die technischen Daten beziehen sich auf das unverarbeitete Material. Unsere Angaben entbinden Sie nicht von eigenen Tests, um die Eignung für Ihre Anwendung zu prüfen. Das Datenblatt basiert auf Herstellerangaben für die Alphaset keine Haftung übernimmt. Technische Änderungen und Satzfehler vorbehalten. Version Oktober 2022