

solvotex PES flag plus 2

Technische Information

➤ **Allgemeine Information**

- 100 % Polyester
- ca. 120 g/m² inkl. „plus 2“ Beschichtung
- transparente Wirkware
- weiß

➤ **Einsatzbereiche**

- Inkjetbeschichtung „plus 2“ für Lösungsmittelfarben und UV – trocknenden Farben
- für die Innenanwendung und Außenwerbung verwendbar
- als Flaggenmaterial einsetzbar
- für Display, Banner, Messen, Bühnendekorationen u.ä. geeignet

➤ **Verarbeitungshinweise**

- einführende und weitergehende Verarbeitungshinweise finden sich im Neschen Produktkatalog und auf unserer Homepage www.neschen.com
- zur Vermeidung von unerwünschten Fingerabdrücken wird die Verwendung von Baumwollhandschuhen bei der Verarbeitung empfohlen
- zur Vermeidung von Problemen bei weiterer Verarbeitung unbedingt vollständiges Durchtrocknen des Druckes erlauben (Trocknungszeit von mind. 12 Std. einhalten)
- zu erwartende Außenhaltbarkeit bis zu 6 Monaten (Schäden durch Sturm und sonstige Umwelteinflüsse ausgeschlossen)

➤ **Vorteile / Besonderheiten**

- sehr hohe Farbbrillanz
- schnelle Trocknungszeit
- nahezu Weißbruchfrei
- guter Durchdruck bei Durchleuchtung

solvotex PES flag plus 2

Technische Information

➤ Technische Daten

➤ Träger:

Trägermaterial:	Polyester
Flächengewicht [g/m²]:	ca. 120
Dicke [µm]:	ca. 235

➤ Weitere Angaben:

Lagerzeit [Jahre]:	2 Jahre ab Produktionsdatum	
Temperaturbeständigkeit:	-20°C bis +80°C	
Reißkraft [N/15mm] (DIN 53455):	Kette / Schuß	208 / 116
Bruchdehnung[%]:	Kette / Schuß	71 / 49
Reißfestigkeit[N/mm²] (DIN 53455):	Kette / Schuß	57 / 32
Schwer Entflammbarkeit:	DIN 4102 B1	

Die Prüfungen erfolgten im Normalklima gemäß 23/50-2, DIN 50014.

solvotex PES flag plus 2

Technische Information

➤ Hinweis

Sehr geehrter Kunde,

Sie haben ein Flaggenmaterial „solvotex TCS flag plus, TCS flag, PES flag plus 2 oder flag premium 140“ von uns erworben. Diese Ware wird nach den neuesten Erkenntnissen der Produktionstechnik hergestellt.

Schäden an Fahnen im Außenbereich entstehen in erster Linie durch Umwelt -Einflüsse (Verschmutzung, mechanische Reibung, UV-Einstrahlung).

Generell ist zu sagen, das die Haltbarkeit von Fahnen direkt von den standortspezifischen Umwelteinflüssen abhängt. Vor allem Windstärke und Luftverschmutzung beeinflussen die Haltbarkeit sehr, z.B. Einsatz in Großstädten / Ballungszentren mit hoher Luftverschmutzung, oder Einsatz an stark windigen Orten wie an Küsten oder in den Bergen verkürzen die Lebenszeit.

Auch die Verarbeitung (Nähfaden, Befestigungen, kleine Näh – Reparaturen) und die Pflege (waschen, reinigen) sowie das Einholen der Fahne bei starkem Wind sind für die Haltbarkeit ausschlaggebend.

Somit kann man leider keine pauschale Angaben oder Garantien über die Haltbarkeit einer Fahne geben. Erfahrungen aus der Praxis ergeben eine durchschnittliche Haltbarkeit einer Fahne von ca. 6 Wochen bis 6 Monate im Außenbereich.

Wir sind selbstverständlich bestrebt, diesen Effekt zu verbessern und betrachten die Lösung als eine Herausforderung.

Falls Sie noch weitergehende Fragen haben, stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Wir danken für Ihr Verständnis und verbleiben

mit freundlichen Grüßen
Ihre Neschen AG