

DTFP-73 - Datenblatt

Beschreibung	Anwendung	Features
DTFP-73 ist ein hochleistungsfähiges thermoplastisches Polyurethan (TPU). Die niedrige Schmelztemperatur, Weichheit und Elastizität machen es besonders geeignet für Transferdruckanwendungen.	Ideal für Transfers auf Baumwolle, Lyca, Leder oder Sportbekleidung. 	<ul style="list-style-type: none"> • Hohe Waschbeständigkeit von bis zu 60°C • Gute Trockner Beständigkeit • Transfertemperatur von 102° - 150°C • Geliertemperatur > 125°C • mind. 12 Monate Lagerbar

Anwendungshinweise:

Nutzen Sie das Pulver nur für DTF/DTG-Systeme. Empfohlene Druckeinstellungen: Maximale Farbtinte 100%/Weißtinte 100% Tragen Sie im Anschluss Pulver auf. Der Transfer sollte bei >125°C für 1-2 min trocknen. Übertragung mit einer Transferpresse. Die minimale Übertragungstemperatur beträgt 100°C für mind. 12 Sekunden. Eine Erhöhung der Temperatur kann die Zeit verkürzen. Der Anwendungstest sollte mit bestimmten Tinten, Folien und Stoffen durchgeführt werden.

Eigenschaft	Einheit	Nennwert
Schmelzpunkt	°C	102
Härte	Shore	A73
Paste Dot Klebergröße	µm	0 - 80
Pudergröße	µm	100 - 200
Waschbeständigkeit	°C	60
Trocknerbeständigkeit	/	gut

Lagerhinweis:

DTFP-73 ist besonders empfindlich gegenüber Feuchtigkeit. Wir empfehlen die folgenden Lagerungsverfahren:
 Nach dem Kauf in der Originalverpackung, gut verschlossen und in einem Raum bei einer Temperatur von 20-30°C lagern. Vergewissern Sie sich nach jedem Druckzyklus, dass ungenutzte Material wie oben angegeben gelagert wird. Vermeiden Sie direktes Sonnenlicht.