

TPU - Pó de Poliuretano Termoplástico

SOBRE O PRODUTO

Aprimore sua produção com a mais alta tecnologia em estampas personalizadas. Desenvolvido com tecnologia de ponta, o pó de TPU é especialmente formulado para o processo de impressão DTF, permitindo transferências de alta qualidade em uma ampla gama de substratos.

Descrição:	Polímero termoplástico projetado para aderir a tintas e tecidos usando a técnica DTF
Aplicação:	Transferência de imagens para diversos tipos de tecidos
Durabilidade estimada:	até 1 ano*
Peso Total:	1 Kg

**Durabilidade em condições de armazenamento e manipulação normais.*

Propriedades	Valores	Unidades
Cor	Branco	
Tamanho do grão	80 - 200	µm
Temperatura mínima de transferência	130	°C
Pressão mínima de transferência	2	Kg/cm²
Tempo mínimo de transferência	8	s
Resistência a lavagem	40°C excelente	
Resistência a lavagem	60°C excelente	
Resistência a lavagem	90°C normal	
Resistência a lavagem a seco	boa	

***Valores podem variar de acordo com os diferentes substratos de aplicação**
***Condição de teste: temperatura interna de 23°C, umidade relativa de 50%**

Garantia

O Pó de TPU Volkertech é fabricado de acordo com altos padrões de qualidade, passam por rigoroso controle de qualidade antes do envio ao cliente. Qualquer material que apresente um defeito evidente de fabricação será substituído rapidamente e sem custo. A ampla gama de aplicações não permite testar todas as possibilidades de uso. Todas as declarações, informações técnicas e recomendações são baseadas em testes e experiências práticas e se mostram confiáveis, mas não constituem um seguro ou garantia. Testes preliminares são recomendados para cada nova aplicação. Para qualquer necessidade de conselho ou suporte, o departamento técnico da Volkertech terá o prazer de ajudar.