

Technische Information – Flockverbrauch

Seite 1/1

Ausgabedatum: 14.01.2015/JH

ersetzt Ausgabe vom 29.07.2011/JH

Da der Flockverbrauch pro Teil stark in die Kalkulation eingeht, werden wir immer wieder nach Erfahrungswerten gefragt.

Der Flockverbrauch hängt zuerst von der Abmessung der Flockfasern ab. Folgende Werte für das Flächengewicht einer Beflockung wurden ermittelt:

PA 3,3 dtex 0,5 mm:	60 - 90 g/qm
PA 6,7 dtex 1,0 mm:	120 - 150 g/qm
PA 22 dtex 2,0 mm:	150 - 180 g/qm

Zu diesen Werten kommt für die Kalkulation die Menge des Flockverlustes während des Beflockungsprozesses hinzu. Dessen Höhe hängt sehr stark von der Prozessführung und der Arbeitsweise ab und kann weniger als 3%, aber auch mehr als 50% betragen

SwissFlock AG

Gerliswilstrasse 25 • 6021 Emmenbrücke • Switzerland
Telefon: + 41 (0) 41 268 63 63 Fax: + 41 (0) 41 268 63 73
info@swissflock.com www.swissflock.com
VRP und GF: Daniel Rütch