

Reinigen (Waschen) der Nackenschütze aus Alu-Nomex (R56622) in einer Trommelwaschmaschine

Vorwort

Max. Maschinenbeladung sollte 60% der Nennbelastung nicht überschreiten.



Keine optischen Aufheller, chlorhaltigen Bleichmittel oder Weichspüler verwenden!

Wichtig: Zur Vermeidung einer Beschädigung oder Ablösung der Aluminium-Beschichtung sollte ein zu häufiges Waschen in einer Waschmaschine vermieden werden. Eine Reinigung der Alu-Beschichtung mit einem feuchten Tuch zusammen mit Seife im ph-neutralen Bereich oder eine Handwäsche mit handwarmen Wasser und einem ph-neutralen nichtionischen Tensid ist zu bevorzugen.

Das Flottenverhältnis sollte während der Vor- und Hauptwäsche 1 : 5 betragen

Flottenverhältnis:

Die Waschmaschine muss auf das richtige Flottenverhältnis von 1:5 eingestellt sein. Das Flottenverhältnis kennzeichnet das Verhältnis des Waschgutgewichtes / bzw. des Fassungsvermögens zu der Menge an Reinigungsflotte (Wasser inkl. Waschmittel) in der Maschine. Dies bedeutet, dass der Wasserstand bei einer Waschmaschine mit einem Fassungsvermögen von 15kg während der Desinfektionsphase 75 Liter betragen muss

Empfohlene Waschmittel:

Dermasil Plus (Hersteller Ecolab)
Usona liquid (Hersteller Ecolab)
Saprit Protect (Hersteller Ecolab) - Drägerverkaufsnummer: 7904068 (20 Liter Kanister)

Vorwäsche:

Waschgut mit einer Temperatur von 60°C über 8min waschen.
Der pH-Wert sollte im neutralen Bereich 7-8 liegen und weder unter- noch überschritten werden.
Trommeldrehzahl ca. 20 U/min
Dosierung: 10 g/Kg Usona Usona liquid oder
3-4 g/Kg Dermasil Plus

Hauptwäsche:

Waschgut mit einer Temperatur von 60°C über 15min waschen.
Der pH-Wert sollte im neutralen Bereich 7-8 liegen und weder unter- noch überschritten werden.
Trommeldrehzahl ca. 20 U/min
Dosierung: 20 g/Kg Usona Usona liquid oder
2-3 g/Kg Dermasil Plus

Spülen

Spülen ist sehr wichtig!

In weichem Kaltwasser ca. 4min spülen. Flottenverhältnis kann beim Spülen 1 : 7 betragen.
Waschmittelreste können die flammhemmenden und wasserabweisenden Eigenschaften negativ beeinflussen.

Schleudern

Bei niedriger Drehzahl (Niedrige Einstellung der Waschmaschine verwenden)
Langes Trockenschleudern vermeiden! (Lufttrocknen oder Trockner verwenden)

Trocknen in Trommeltrocknern

Dauer: 40 min bei 65°C.

Bei Bedarf Trockenzeit verlängern, jedoch nicht länger als 60 min. und 70°C überschreiten.
Ein Übertrocknen des Materials ist unbedingt zu vermeiden, da dadurch das Textil beschädigt wird.