



## MATERIÁLOVÝ LIST - TINA

Položka	Jednotka	Priemerná hodnota
Výrobok		bavlnená tkanina
Určenie		pracovné odevy
Materiálové zloženie	bavlna	100%
Dĺžková hmotnosť - osnova	tex	37,00
Dĺžková hmotnosť - útok	tex	50,00
Dostava - osnova	počet nití / 10 cm	378,00
Dostava - útok	počet nití / 10 cm	197,00
Šírka tkaniny	cm	149,80 - 152,40
Väzba		keper 3/1
Pevnosť osnova	N / 5 cm	1236,00
Pevnosť útok	N / 5 cm	785,00
Ťažnosť osnova	%	13,60
Ťažnosť útok	%	15,40
Zrážanlivosť v praní - osnova	%	max 1,3
Zrážanlivosť v praní - útok	%	max 2
Plošná hmotnosť	g / m <sup>2</sup>	min 245 +- 1%
Stálofarebnosť v otere - suchý oter		4
Stálofarebnosť v otere - mokrý oter		2-3
Stálofarebnosť vo vode - zmena odtieňa		4
Stálofarebnosť vo vode - zapustenie		4/4 - 5
Stálofarebnosť v pote - alkalický pot - zmena odtieňa		4
Stálofarebnosť v pote - alkalický pot - zapustenie		4/4 - 5
Stálofarebnosť v pote - kyslý pot - zmena odtieňa		4
Stálofarebnosť v pote - kyslý pot - zapustenie		4/4 - 5
Obsah voľných arylamínov	EN 340	vyhovuje
Obsah ťažkých kovov	EN 340	vyhovuje
Obsah voľných formaldehydov	EN 340	vyhovuje
pH vodného lúhu	EN 340	vyhovuje
Symboly ošetrovania		

## FABRIC PROPERTIES SPECIFICATION - TINA

Item		Average value
Product		cotton fabric
Application		working wear
Composition	cotton	100%
Construction - warp	tex	37,00
Constuction - weft	tex	50,00
Set - warp	yarns / 10 cm	378,00
Set - weft	yarns / 10 cm	197,00
Width	cm	149,80 - 152,40
Weave		twill 3/1
Tenacity - warp	N / 5 cm	1236,00
Tenacity - weft	N / 5 cm	785,00
Elongation - warp	%	13,60
Elongation - weft	%	15,40
Shrinkage to washing - warp	%	max 1,3
Shrinkage to washing - weft	%	max 2
Weight	g / m2	min 245 +- 1%
Colorfastness to Crocking - dry		4
Colorfastness to Crocking - wet		2-3
Colorfastness to water - change in shade		4
Colorfastness to water - staying		4/4 - 5
Colorfastness to Perspiration - alkaline - change in shade		4
Colorfastness to Perspiration - alkaline - staying		4/4 - 5
Colorfastness to Perspiration - Acidic - change in shade		4
Colorfastness to Perspiration - Acidic - staying		4/4 - 5
Content of free aryl amins	EN 340	conforms
Content of heavy irons	EN 340	conforms
Content of free formaldehydes	EN 340	conforms
pH of water leaching	EN 340	conforms
Maintainance		

## MATERIALSPEZIFIKATION - TINA

Artikel	Einheit	Durschnittlicher Wert
Produkt		Baumwollgewebe
Bestimmung		Arbeitsbekleidung
Materialzusammensetzung	Baumwolle	100%
Längengewicht-Kette	tex	37,00
Längengewicht- Schuss	tex	50,00
Kettegewicht	Anzahl der Fäden/10cm	378,00
Schussgewicht	Anzahl der Fäden/10cm	197,00
Gewebebreite	cm	149,80 - 152,40
Bindung		Koper 3/1
Festigkeit-Kette	N / 5 cm	1236,00
Festigkeit-Schuss	N / 5 cm	785,00
Dehnbarkeit-Kette	%	13,60
Dehnbarkeit-Schuss	%	15,40
Einlauf-Kette	%	max 1,3
Einlauf-Schuss	%	max 2
Flächengewicht	g / m2	min 245 +- 1%
Farbechtheit bei Reibung-trockene Reibung		4
Farbechtheit bei Reibung-nasse Reibung		2-3
Farbechtheit im Wasser-Veränderung des Farbtones		4
Farbechtheit im Wasser-Abfärbung		4/4 - 5
Farbechtheit bei Schweiß-alkalischer Schweiß-Veränderung des Farbtones		4
Farbechtheit bei Schweiß-alkalischer Schweiß-Abfärbung		4/4 - 5
Farbechtheit bei Schweiß-saurer Schweiß-Veränderung des Farbtones		4
Farbechtheit bei Schweiß-saurer Schweiß-Abfärbung		4/4 - 5
Gehalt von freien Arylaminen	EN 340	entspricht
Gehalt von schweren Metallen	EN 340	entspricht
Gehalt von freien Formaldehyden	EN 340	entspricht
pH der Wasserlauge	EN 340	entspricht
Symbole der Pflege	