# **Testbericht**

## Sicherheitshandschuhe Nordforest Bison "Timber", "Basic" und "Wood"





## INHABER DER TESTURKUNDE: Anmelder/Vertreiber:

GRUBE KG Hützeler Damm 38 29646 Bispingen Tel.: +49 (0)5194 900 0

E-Mail: info@grube.de Internet: www.grube.de

Nordforest Bison Basic



Nordforest Bison Timber



Nordforest Bison Wood







**KWF-TEST "Funktion & Komfort":** 

August 2016

Anerkennungsdauer: 5 Jahre

Prüf-Nr. 7784

#### **Einsatzbereich:**

Der Einsatzbereich der Schutzhandschuhe sind verschiedene Waldarbeiten mit und v.a. ohne Motorsäge. Die Einsatzdauer belief sich auf insgesamt 267 Einsatztage bei allen Testpersonen zusammen.

## Testergebnisse der Handschuhe:

Testmerkmal	Testergebnisse	Wertung
> Tragekomfort	Basic: Gut bewertet wurden die Schutzwirkung, die Griffigkeit bei Kälte und bei Trockenheit und die Nässeabweisung. Befriedigend bewertet wurden Trageverhalten und Griffigkeit bei Nässe, die Trocknungsdauer und das Trageverhalten der Innenausstattung.	+-0
	Timber: Gut bewertet wurden die Schutzwirkung, die Griffigkeit bei Trockenheit und die Trageeigenschaft bei Kälte. Befriedigend bewertet wurden Trageverhalten und Griffigkeit bei Wärme und Nässe, die Trocknungsdauer, Nässeabweisung und Atmungsaktivität, das Trageverhalten der Innenausstattung. Ausreichend beurteilt wurde das taktile Feingefühl.	O
	Wood: Gut bewertet wurden die Schutzwirkung und das Tragegefühl des inneren Handschuhs auf der Haut. Befriedigend bis ausreichend bewertet wurde das Trageverhalten bei Nässe, (Griffigkeit, Trocknungsdauer, Nässeabweisung).	+-0
Ausstattung	<b>Basic:</b> Gut bewertet wurde die Oberflächenstruktur und die Größe und Form der Stulpe, befriedigend beurteilt wurde die Anpassung an den Ärmel (keine Weitenverstellung).	+-0
	<b>Timber:</b> Gut bewertet wurde die Oberflächenstruktur, befriedigend beurteilt wurde die Größe und Form der Stulpe.	+
	<b>Wood:</b> Gut bewertet wurde die Anpassung an den Ärmel, befriedigend beurteilt wurde die Verarbeitung und Größe.	+
➤ Haltbarkeit	<b>Basic:</b> Gut bewertet wurde die geringe Verschleißneigung und die Haltbarkeit der Nähte, befriedigend beurteilt wurde die Formhaltigkeit bei Nässe	+
	Timber: Gut bewertet wurde die geringe Verschleiß- neigung und die Reißfestigkeit des Stoffes, befriedi- gend beurteilt wurde die Formhaltigkeit bei Nässe und Materialabnutzung.	+
	<b>Wood:</b> Gut bewertet wurde die geringe Verschleißneigung und die Haltbarkeit der Nähte, befriedigend beurteilt wurde die Formhaltigkeit bei Nässe	+
➤ Pflege	Basic: Gut bewertet wurde die Schmutzabweisung, befriedigend beurteilt wurde die Trocknungsdauer	+-0
	Timber: Gut bewertet wurde die Schmutzabweisung, befriedigend beurteilt wurde die Trocknungsdauer	0
	Wood: Befriedigend beurteilt wurde die Schmutzabweisung, Trocknungsdauer und Pflegeleichtigkeit.	0

Art und Ausführung	Basic: Die Farbgebung und Gestaltung des Handschuhs wurde positiv beurteilt	+
	<b>Timber:</b> Die Farbgebung und Gestaltung des Handschuhs wurde positiv beurteilt, befriedigend wurde die Art und Ausführung beurteilt.	+-0
	<b>Wood:</b> Die Farbgebung und Gestaltung des Handschuhs wurde positiv beurteilt, befriedigend beurteilt wurde die Ausführung des Handschuhs.	+

Gesamteindruck	Basic: Die Testpersonen halten den Handschuh für die Waldarbeit geeignet, beim Führen einer Motorsäge jedoch etwas eingeschränkt. Der Handschuh ist robuster Allround-Handschuh.	+-0
	<b>Timber:</b> Die Testpersonen halten den Handschuh für die Waldarbeit geeignet, beim Führen einer Motorsäge jedoch etwas eingeschränkt. Der Handschuh ist eher ein wärmender Handschuh, bei kühlen Temperaturen geeignet.	+-O
	Wood: Die Testpersonen halten den Handschuh für die Waldarbeit geeignet, beim Führen einer Motorsäge jedoch etwas eingeschränkt. Der Handschuh hat keine ausgeformte Stulpe sondern einen großen elastischen Strickbund und großen Pulsschutz. Als Sommerhandschuh geeignet.	+-0

<sup>+ + =</sup> sehr gut; + = gut; o = befriedigend; - = ausreichend; - - = mangelhaft

#### **Material / Daten**

#### Ausführung

Fünffingerhandschuh Nordforest Bison gem. EN 420 u. 388; aus robustem und geschmeidigem Rindvollleder.

Nordforest Bison Basic: mit Handrücken aus Baumwolle, beiger Stulpe und Pulsschutz. Leichtes, dünnes Fleece-Futter, Gummizug auf dem Handrücken und Knöchelschutz, Artikel. Nr. 93-082, Schutz-Level 2121. Lieferbar in den Größen 8-12.

Nordforest Bison Timber: mit Handrücken aus rot/orangefarbenem Nylon, Strickbund und Pulsschutz. Leichte wärmendes Molton-Futter, Gummizug auf dem Handrücken und Knöchelschutz, Artikel. Nr. 93-082, Schutz-Level 2122. Lieferbar in den Größen 8-12.

Nordforest Bison Wood: mit Handrücken aus gelbfarbigen Stretch, durchgehende Lederfläche Innen als Pulsschutz, kein Futterstoff., Artikel. Nr. 93-082, Schutz-Level 2122. Lieferbar in den Größen 8-12.

Bedeutung des Codes (z.B. 2122): In der Reihenfolge werden die im Labor erreichten Prüfergebnisse klassifiziert für Abriebfestigkeit (1-4), Schnittfestigkeit (1-5), Weitereißfestigkeit (1-4) und Durchstichfestigkeit (1-4).

### Prüfungsdurchführung



Verantwortlicher Prüfer

Lars Nick

pruefung@kwf-online.de

Prüfungsabschluss August 2016

Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. (KWF)

Spremberger Straße 1 64823 Groß-Umstadt Telefon: 06078-785-0

Telefax: 06078/785-39 <a href="http://www.kwf-online.de">http://www.kwf-online.de</a>