

Multifunktionaler-Einsatzanzug
für das
THW

HERSTELLERINFORMATION

Geilenkothen Fabrik für Schutzbekleidung GmbH
Müllenbornerstr. 44-46
54568 Gerolstein-Müllenborn
Telefon: 06591 671/672/673
Fax: 06591 3159

Artikelbezeichnung: Multifunktionaler-Einsatzanzug

Leistungsbeschreibung:

Dieser Anzug ist speziell für die Bedürfnisse des THW entwickelt worden und erfüllt folgende Schutzfunktionen:

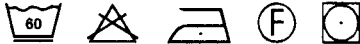
- Wetterschutz (wasser-, winddicht und atmungsaktiv/Wasserdurchgangswiderstand 3, Wasserdampfdurchgangswiderstand 3)
- Schwerentflammbar (Außenmaterial geprüft gem. EN 532)
- Staubdicht
- Permanent antistatisch (Außenmaterial)
- Bedingter Schutz gegen flüssige Chemikalien (Chemikaliendichtigkeittest gem. EN 368 wurde am Futterliner für folgende Chemikalien durchgeführt:

Natronlauge NaOH	40%
Salpetersäure HNO ₃	65%
Salzsäure HCl	32%
Schwefelsäure H ₂ SO ₄	24%

- Erhöhung der Sichtbarkeit des Trägers am Tag und in der Nacht (durch das Anstrahlen mit den Scheinwerfern) durch die hier eingesetzten Reflexmaterialien mit kombinierten Eigenschaften. (Das Reflexmaterial erfüllt die Anforderungen an die Mindest-Rückstrahlwerte der DIN/EN 471, Abschnitt 6.1 Klasse 2 Tabelle 5).

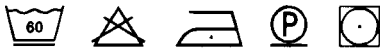
Die in diesem Anzug eingesetzten High-Tech-Materialien gewährleisten eine hohe Schutzwirkung bei gleichzeitigem hohen Tragekomfort.

Hinweise zur Reinigung /Pflege der Jacke und der Oberstoffhose:



ACHTUNG!!! Auf den Reflexstreifen darf nicht gebügelt werden!!!

Hinweise zur Reinigung/Pflege der Laminathose:



Vor der Wäsche oder Reinigung nehmen Sie bitte das Rückenschild und die Hosenträger ab und schließen alle Klett und Flauschzonen!

HAUSHALTSWÄSCHE (JACKE; OBERSTOFFHOSE UND LAMINATHOSE)

Waschprogramm:	Schon- oder Buntwaschgang mit hohem Wasserstand ohne Vorwäsche,
Schleudern:	Schleudern im Schonwaschgang.
Waschdauer:	max. 50 Minuten
Waschmittel:	herkömmliche Waschmittel ohne optische Aufheller (keine Bleich- oder Weichspülmittel benutzen)
Vorbehandlung:	Stark verschmutzte Stellen mit einem flüssigen Waschmittel vorbehandeln
Tumbertrocknung:	trocknen bei niedriger oder mittlerer Temperatur (bis „bügeltrocken“), Maschine nicht überfüllen, nicht Übertrocknen !!!
Bügeln:	Nicht über die Reflexbänder bügeln!!!
Empfehlung:	Anzug in einem Waschbeutel (z.B. Kissenbezug) mit hohem Waschflottenstand separat waschen (die Jacke dabei bitte auf rechts lassen) und auf der Wäscheleine trocknen.

INDUSTRIEWÄSCHE (JACKE; OBERSTOFFHOSE UND LAMINATHOSE)

Waschmaschine:	Frontlademaschinen (Die Verwendung von Tunnelwaschmaschinen wird nicht empfohlen.)
Flottenverhältnis:	Waschen: 1:4 bis 1:4.5, Spülen: 1:7 bis 1:8
Waschtemperatur:	max. 60°C
Füllverhältnis:	65% bis 80%
Waschmittel:	Nur schwach alkalische Waschmittel verwenden, pH-Wert bis 11,7 (Stark verschmutzte Stellen mit einem flüssigen Waschmittel vorbehandeln)
Neutralisieren:	Das Absäuern kann im letzten Spülbad mit herkömmlicher Essigsäure oder Ameisensäure erfolgen. Die Zugabe an Säure muß in die Flotte erfolgen.
Bleichen:	Nicht Chloren und nicht Bleichen
Entwässern/Schleudern:	Nach kurzem Anschleudern die Trommel einige Male rollieren lassen, danach normal schleudern

Entwässern/Pressen:	Die Bekleidung darf nach dem Waschvorgang unter keinen Umständen gepreßt werden, da Reißverschlüsse, Knöpfe oder ähnliche Accessoires das Laminat beschädigen können.
Tumbler Trocknung:	Die Trocknung kann in üblichen Tumbler Trockner erfolgen. Die max. Trommellufttemperatur darf 80°C nicht überschreiten. Nicht Über trocknen! Gute Ergebnisse wurden bei Temp. von 60°C und Cool-down Temp. von 48°C erzielt. (Tunnelfinisher werden nicht empfohlen)
Bügeln:	Nicht über die Reflexbänder bügeln!!!
Sonstiges:	Der Anzug darf nicht zusammen mit stark ausblutenden Geweben gewaschen werden (Gefahr der Verfärbung der Reflexbänder) Zur Wasser- und Schmutzabweisung nur mit Fluorcarbonharz nachimprägnieren Keine Nummern ankammern oder Nadeln einstecken Nicht naß verpacken

CHEMISCHE REINIGUNG (JACKE UND OBERSTOFFHOSE)

Reinigungsverfahren:	Nicht mit Perchlor reinigen! Es darf nur die KWL-Reinigung im Vakuumverfahren angewendet werden. Auf Reinigungsbeschleuniger sollte verzichtet werden. Durch den Reinigungsprozess kann es zu einer leichten Verhärtung der Bänder kommen.
Entwässern/Schleudern:	ca. 5 min. kontinuierlich schleudern
Trommeltrockner:	siehe Industriewäsche
Bügeln:	Nicht über die Reflexbänder bügeln!!!
Sonstiges	siehe Industriewäsche

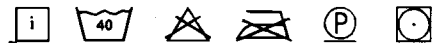
CHEMISCHE REINIGUNG (LAMINATHOSE)

Zulässig sind hier beide Verfahren: die KWL-Reinigung im Vakuumverfahren (siehe oben) und die Reinigung mit Perchloräthylen. Das verwendete Perchloräthylen muß frei von Waschverstärkern und sonstigen Additiven sein. Trocknen, Bügeln und Sonstiges siehe Industriewäsche.

HANDPFLEGE DER REFLEXITE BÄNDER

Die Reflexite Bänder lassen sich mit einer milden Seifenlauge und einem Schwamm oder einem weichen Tuch leicht reinigen. Bei Teer- oder Schmierflecken können die Reflexite Bänder lokal mit Waschbenzin, Alkohol oder Terpentin behandelt werden. Anschließend mit Seifenlauge und klarem Wasser nachspülen.

Hinweise zur Reinigung/Pflege der Fleecejacke:



Jacke zum Waschen auf links wenden.

Lagerung

Der Anzug sollte stets trocken aufbewahrt und vor Sonnenlicht geschützt werden, um ein Ausbleichen des Oberstoffes zu vermeiden.

Hinweise:

- Gründliches Ausbügeln dieser Schutzbekleidung nach Wäsche und Reinigung reaktiviert die nässe- und schmutzabweisende Imprägnierung der NOMEX-Oberfläche (15-20 mal).
- Organisationsembleme sowie Namensschilder dürfen nicht nachträglich aufgenäht werden, da es zur einer Perforation des Liners und somit zur einer Beeinträchtigung der Wasserdichte führt. Sollten Sie ein Emblem nachträglich aufbringen wollen, so setzen Sie sich mit uns in Verbindung, wir informieren Sie gerne.

Reparaturservice:

Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, mechanische Zerstörung oder falsche Wäsche und Pflege entstehen, können wir keine Haftung übernehmen. Sollte Ihre Bekleidung jedoch zu Schaden kommen, stehen wir Ihnen gerne für eine Reparatur nach Kostenvoranschlag zur Verfügung, sofern die Beschädigung noch reparabel ist. In einem solchen Fall lassen Sie uns die Bekleidung bitte gereinigt oder gewaschen franko zugehen.

Lieber Kunde,

es lohnt sich, diese Pflege und Gebrauchsanleitung zu beachten, da bei einer so hochmodernen, multifunktionalen Schutzkleidung, die aus so vielen verschiedenen Materialien konzipiert ist, der richtige Gebrauch und eine korrekte Pflege entscheidend für die Lebensdauer dieser neuen Schutzkleidung sein werden.