

SAMMELPLATZ

Zeitung der Brandschutz Ettiswil AG

BRANDSCHUTZ ETTISWIL AG | WILLISAUERSTRASSE 21 | CH-6218 ETTISWIL | T +41 41 980 18 18 | INFO@BE-ETTISWIL.CH | WWW.BE-ETTISWIL.CH

**Neuheiten
im Webshop**

BE AKTUELL SEITE 2

**Wir schützen was Ihnen
wichtig ist. Wir pflegen was
Sie schützt.**

BE PRÄSENTIERT SEITE 3

**Schlauchmanagement bei
Waldbrand**

AKTUELLES THEMA SEITE 5

**News aus dem
Hause BE Ettiswil AG**

BE INTERN SEITE 6

Die Entstehung einer neuen Marke

Im Dezember wird das neue Logistikgebäude der Brandschutz Ettiswil AG in Betrieb genommen. Kernelement des Neubaus wird die «ökologische und nachhaltige» Wäscherei sein.

Die persönliche Schutzausrüstung der Feuerwehren gehört zu den wichtigsten Werkzeugen im Einsatz, denn ohne eine gepflegte und funktionierende Ausrüstung kann der Feuerwehrmann nicht ausrücken.

Ihre Schutzbekleidung ist im Gebrauch starken Belastungen und Verschmutzungen ausgesetzt. Damit die Funktionsmerkmale der Schutzbekleidung auch nach vielen Einsätzen erhalten bleiben, ist eine fachgerechte Reinigung und Reparatur unverzichtbar.

Die Brandschutz Ettiswil AG bietet neu mit dem Programm «Clean und Repair» – zusammen mit dem Service – den perfekten After Sales Service an.

→ Weitere Informationen folgen auf Seite 3

**ÖKOLOGISCH
UND NACHHALTIG**

MIT WAND-
KALENDER 2021
UND BRAND-
HEISS MAGAZIN
AUSGABE 5/20

BE CLEAN

Waschen und Imprägnieren
Ihrer Brandschutzbekleidung

BE REPAIR

Werterhaltung
von teuren Produkten

BE SERVICES

Abhol- und Bringservice
in der ganzen Schweiz

NEUHEITEN IM WEBSHOP

Feuriges Sortiment im Onlineshop

XD 4 PROTECT – das aufblasbare Schnelleinsatzzelt

Ein echter Hit ist dieses praktische, aufblasbare Schnelleinsatzzelt in Igluform. Es kann von nur einer Person in rund 90 Sekunden (bei 10 Bar Druck) aufgestellt werden. Dank dem «One-Pump-System» mit Adapter für Pressluftflaschen wird die Luft gleichmässig und gleichzeitig auf alle vier Säulen verteilt.

Zusätzlich hat jede Säule einen Ventil-Anschluss für die Befüllung mit Elektro- oder Handpumpe. Um den optimalen Druck zu schaffen, verfügt jede Säule über ein Überdruckventil. Fünf Schlaufen im Zelt ermöglichen das Abhängen von Lampen oder anderen Geräten. Die Reflektionsstreifen verbessern die Sichtbarkeit. Das Zelt besteht aus Polyesterweben, ist sehr windstabil, wasserdicht und UV-beständig.

Das Set besteht aus einem roten oder schwarzen Dach, schwarzen Säulen, drei roten Seitenwänden und einer roten Türwand mit Reflektionsstreifen. Weiter wird das Zelt mit vier Säulenballastierungen, einer Handpumpe, einem Adapter für die Pressluftflaschen und einen Rucksack für die Lagerung und den Transport geliefert.

MERKMALE

- Seitenlänge: 4,00 m
- Durchgangshöhe: 2,10 m
- Höhe aussen: 2,70 m
- Überdachte Fläche: 9,5 m²
- Gewicht: 15 kg
- Luftvolumen gesamt: ca. 800 l



DEKON RAG – Das ultimative Reinigungstuch

Das praktische und sehr effektive Reinigungstuch eignet sich bestens für die Hand- und Oberflächenreinigung. Es entfernt schnell, gründlich und schonend – selbst stärkste Verschmutzungen! Geeignet ist es für Fette, Öle, Kleber, Teer, Wachs, Russ, Farbe, Tinte, Dichtungsmittel, Polyurethan (PU) und vieles mehr.

Nach der Handreinigung haben die Tücher noch genügend Reinigungskraft um auch noch Werkzeuge und Ausrüstung zu säubern. Das Tuch ist mit einer Reinigungsflüssigkeit getränkt, besonders reissfest und hat eine Noppenseite für starke Verschmutzungen und eine glatte Seite für eine schonende Handreinigung.

Der besonders gute Reinigungseffekt wird durch die Kombination aus der speziellen Tuchoberfläche und dem Reiniger erzielt. Das Einzelsachet ist luftdicht eingeschweisst und kann jederzeit ohne Wasser verwendet werden.

Dank der kleinen Abmessung des Sachet kann das Reinigungstuch in jeder Jackentasche oder Dienstthose mitgeführt werden und ist im Bedarfsfall sofort griffbereit. Dadurch kann einer Kontaminationsverschleppung sofort entgegengewirkt werden. Die Reinigungslösung wirkt antibakteriell, ist rückfettend und trocknet sehr schnell ein. Dadurch wird Ihre Haut auf angenehme Weise geschützt. Das reissfeste Reinigungstuch ist 27 x 31 cm gross. Zudem verfügt es über eine NSF-Zulassung.

Dieses Reinigungstuch darf auf keiner Wache und auf keinem Fahrzeug fehlen.

MERKMALE

- Gewicht: 18 g
- Farbe: grau
- Duftnote: Orange
- Tuchgröße: 27 x 31 cm
- Abmessung Sachet: 12 x 8,4 x 0,5 cm
- pH-Wert: 7,8



NEU BEI BE ETTISWIL

Wir schützen was Ihnen wichtig ist. Wir pflegen was Sie schützt.



BE CLEAN

Die persönliche Schutzausrüstung der Feuerwehren gehört zu den wichtigsten Werkzeugen im Einsatz, denn ohne eine gepflegte und funktionierende Ausrüstung kann der Feuerwehrmann nicht in den Einsatz. Ihre Schutzbekleidung ist im Einsatz starken Belastungen und Verschmutzungen ausgesetzt. Damit die Funktionsmerkmale der Schutzkleidung auch nach vielen Einsätzen erhalten bleiben, ist eine fachgerechte Reinigung und Reparatur unverzichtbar.

Das reinigen wir: Brandschutzjacken und -hosen waschen und imprägnieren; Arbeitshandschuhe, Kennzeichnungswesten und Wolldecken waschen; reinigen und prüfen von Helmen.

Wirtschaftlich und ökologisch für Sie: Keine Anschaffung und Stillstand von teuren Maschinen, keine hohen Betriebskosten, schont nicht nur die Umwelt, sondern auch Ihr Portemonnaie.

BE SERVICES

Wir holen Ihre verschmutzten Kleidungsstücke in der ganzen Schweiz ab. Vier Arbeitstage später erhalten Sie die gereinigte Ware wieder retour – bei einer Reparatur dementsprechend länger. In dieser Zeit erhalten Sie auf Wunsch kostenlos Ersatzkleidungen aus unserem Kleiderpool – dadurch sind Sie immer einsatzfähig.

BE REPAIR

Vom Reflexstreifen über den Reissverschluss bis hin zur Membran: Im Feuerwehreinsatz wird Ihre Schutzkleidung stark strapaziert oder sogar beschädigt. Beschädigte Schutzbekleidung wird nach der Reinigung vom Versandprozess ausgesondert und durch unsere Reparaturabteilung fachgerecht instandgesetzt. Für diese Fälle stehen Ihnen unsere erfahrenen Mitarbeiter aus dem Reparaturservice zur Seite. Als führendes Unternehmen im Bereich Brandschutzbekleidung bieten wir mit der eigenen Pflege und Reparaturlinie nun auch den perfekten After Sales Service an. Unser Pflege- und Reparaturservice ist die Basis für eine lange Gebrauchsdauer Ihrer Einsatzbekleidung.

Unser Angebot: Nomex-Stoff, Liner, Silber-Leuchtstreifen, Phos-Leuchtstreifen, Jacken-Reissverschluss, Combi-Reissverschluss, Hosenträger zu Brandschutzhosen, Kniepolster und Druckknopf ersetzen.



Schweizer Kundschaft die auf BE-Qualität setzt



DIE LÖSUNG - UWELTFREUNDLICH UND DIGITAL

Moderne Probleme erfordern smarte Lösungen

Schlauchmanagement bei der Waldbrandbekämpfung

Heutzutage werden bei der Vegetations- und Waldbrandbekämpfung fast nur noch 25 mm Feuerlöschschläuche genutzt, welche gegenüber den handelsüblichen 55 mm Feuerlöschschläuchen effizienter sind und gleich mehrere Vorteile aufweisen.

Vorteile des 25 mm Schlauches bei der Waldbrandbekämpfung

Der wichtigste Vorteil hierbei ist der enorme Gewichtsunterschied zwischen den 25 mm und den 55 mm Schläuchen, welcher sich besonders beim Transport sowie beim Ziehen und Verlegen im Gelände bemerkbar macht. So ist ein mit Wasser gefüllter 25 mm Schlauch drei- bis viermal leichter wie ein mit Wasser gefüllter 55 mm Schlauch. Dadurch lässt er sich bei der Waldbrandbekämpfung auch viel einfacher handhaben. Auch ein Abknicken bei einem unter Druck gefüllten 25 mm Schlauch wäre jederzeit möglich, so dass man hier in der Lage ist, die Schlauchleitung immer wieder zu verlängern, ohne unnötig die Pumpe und somit den Wasserdruck abstellen zu müssen.

Der Transport des Schlauchmaterials bis zum Brandherd erfolgt üblicherweise in speziell dafür konzipierten Waldbrandtragekörben oder -rucksäcken, in welchem dann meist auch zusätzliches Equipment wie z.B. entsprechende Strahlrohre, Übergangstücke oder Verteiler zu finden ist. Das 25 mm Schlauchmaterial kann bei richtiger Handhabung auch ganz einfach beim Laufen aus dem Tragekorb oder Rucksack heraus verlegt werden.

Eine einheitliche Schlauchlänge gibt es nicht. Diese ist von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich und auch unter den Experten für die Vegetations- und Waldbrandbekämpfung gibt es unterschiedliche Meinungen. Aber ob nun 15-m-Längen, 20-m-Längen oder 30-m-Längen bevorzugt werden, eines lässt sich jedoch sicher sagen. Durch die Gewichtseinsparung bei der Verwendung von 25 mm Schläuchen gegenüber 55 mm Schläuchen, ist man in der Lage

mehr Schlauchmaterial sowie zusätzliches Equipment mitzunehmen, um so noch weitere Strecken überbrücken und löschen zu können.

Ein weiterer Faktor, der für die 25 mm Schläuche spricht, ist der geringere Durchmesser und der damit verbundene geringere Wasserverbrauch. Man kann den Wasserverbrauch, durch einen gezielten Umgang mit einem Strahlrohr, besser kontrollieren. Benötigte Literleistungen von 130 Liter pro Minute und entsprechende Wurfweiten sind auch mit einem 25 mm Schlauch problemlos möglich. Auch Eindringtiefe und Druckschwankungen stellen mit dem geringeren Durchmesser kein Problem dar. So lässt sich abschliessend sagen, dass die Verwendung von 25 mm Schläuchen effizienter ist.

Das richtige Schlauchmaterial für die Vegetations- und Waldbrandbekämpfung

Es gibt nicht die eine richtige Schlauchqualität, sondern der richtige Umgang mit dem vorhandenen Schlauchmaterial ist das entscheidende Kriterium. Aktuell werden hauptsächlich drei verschiedene Schlauchqualitäten beim Löschen von Wald- und Vegetationsbränden eingesetzt.

Eine weitere Schlauchqualität ist eine Weiterentwicklung des oben erwähnten Feuerlöschschlauch, der Syntex Forest Fire. Es handelt sich um eine Qualität, welche innen eine durchlässige Gummierschicht (mit einem Perkolationsseffekt oder einer Perforierung) und aussen ein reines Polyestergerüst als Druckträger hat. Durch diesen Effekt läuft das Wasser gleichmässig über die gesamte Schlauchlänge in einer definierten Menge aus dem Schlauch heraus, ohne jedoch die gewünschten Literleistungen am Strahlrohr zu beeinflussen. Ist das Schlauchgerüst dann vollkommen mit Wasser benetzt, dient das als Eigenschutz (kühlt den Schlauch) vor Glutnestern oder falls die Flammen mal umgreifen sollten. Man kann quasi eine gewisse Zeit weiterlöschen, obwohl der Schlauch mitten im Feuer liegt. Dieser Schlauch wird unter



anderem in Australien eingesetzt und gewinnt auch in der Schweiz immer mehr an Zuspruch. Hierbei handelt es sich um einen Schlauch, der aus einem Polyestergerüst besteht, welches von innen und aussen durch eine undurchlässige Gummierschicht eingebettet ist. Diese zusätzliche Aussenschicht erhöht die Abriebresistenz und somit ist der Schlauch langlebiger. Eine weitere Modifikation dieser Schlauchqualität wäre das Verwenden einer speziellen Flammschutzmischung, um hiermit zusätzlich noch eine hervorragende Hitze- und Flammbeständigkeit zu erzielen. So kann man auch auf unwegsamem Gelände mit dieser Schlauch-

qualität weiterlöschen, obwohl der Schlauch mitten im Feuer liegt.

Prävention bei Wald- und Vegetationsbrandbekämpfung mit Feuerlöschschläuchen

Um für die Zukunft besser vorbereitet zu sein und für das Thema Wald- und Vegetationsbrandbekämpfung unter Zuhilfenahme von Feuerlöschschläuchen eine gewisse Sensibilisierung unter den Feuerwehren zu schaffen, bieten sich Schlauchkundenseminare bzw. Konzeptlösungsplanungen an. Diese können im Ernstfall bei der richtigen Vorgehensweise helfen und grössere Schäden verhindern.

Quelle vom Text und Bild: Quelle: Ohrdruffer Schlauchweberei Eschbach GmbH/ Partner der Brandschutz Ettiswil AG

Aufrichte Neubau am 10. Juli 2020

Am 10. Juli 2020 konnte beim Neubau an der Rütimatt 3 in Ettiswil die «Aufrichte» gefeiert werden. Bei einer kleinen Feier wurde dem Geschäftsführer Stefan Bucheli eine kleine Erinnerungstafel überreicht. Die Übergabe fand auf dem Dach des neuen Logistikcenters statt, welches im kommenden Dezember eröffnet wird.



Alois Grüter (CEO IGD Grüter AG), Alain Grüter (Bauleiter), Stefan Bucheli (Geschäftsführer BE Ettiswil) und Dieter Schnyder (Projektleiter).



AKTUELLE TERMINE

Brandschutz-Agenda

Kurse Feuerwehr Campus Schweiz

Gewaltsame Türöffnung im Ernstfall (Trainerausbildung)

22. Januar 2021

Maschinenunfälle

05. März 2021

Feuerwehrschräume – richtig pflegen und reparieren

21. Mai 2021

Fachsymposium – Schützt Sie Ihre Schutzbekleidung?

17. September 2021

Kurse werden nur in deutscher Sprache durchgeführt.



Alle Kurse sind auch zum Direktanmelden auf unserer Webseite verfügbar!

Messen

Suisse Public in Bern

8.-11. Juni 2021



Interschutz Messe in Hannover

14.-19. Juni 2021



BE-ETTISWIL



Impressum

HERAUSGEBER
Brandschutz Ettiswil AG
Willisauerstrasse 21
6218 Ettiswil

DESIGN
Agentur Frontal AG, Willisau

AUFLAGE
2000 Exemplare deutsch
600 Exemplare französisch
erscheint 2 x jährlich

Downloads

WWW.BE-ETTISWIL.CH
Alle erschienenen Ausgaben vom «SAMMELPLATZ» finden Sie als PDF auf unserer Website.

News aus dem Hause BE Ettiswil

NEU BEI BRANDSCHUTZ ETTISWIL AG

Brandschutzkurse auch in englischer Sprache

Bei der Brandschutz Ettiswil AG werden seit neuestem auch Brandschutzschulungen für englischsprachige Teilnehmerinnen und Teilnehmer angeboten. Bereits umgesetzt wurde dies bei der MSD Werthenstein BioPharma GmbH.

Alisha Bossert, lernende Kauffrau im dritten Lehrjahr, hat dies mit Brandschutz-Instruktor Thomas Kilchenmann erfolg-

reich umgesetzt. Wenn Sie an einer Brandschutzschulung in englischer Sprache interessiert sind, kommen Sie einfach auf uns zu. Verlangen Sie Alisha Bossert direkt.

Alisha Bossert
Auszubildende Kauffrau EFZ
alisha.bossert@be-ettiswil.ch
Telefon +41 41 984 27 88



GERADE EINGETROFFEN

Neue Löschdecke für Haushalt und Gastroküchen

Neu im Sortiment der BE-Brandschutz Ettiswil AG ist diese Löschdecke. Sie ist einlagig in einem Stück gefaltet. Verpackt ist sie in einer PVC-Hülle und versehen mit Ösen zur Wandmontage.

Die Löschdecke ist ausgestattet mit einem praktischen Handgriff für das schnelle Öffnen der Hülle. Speziell geeignet ist sie für die effektive Brandbekämpfung bei Öl-, Friteusen- und Fettbränden. Beim Ereignis sind nicht nur Sie, sondern auch andere Personen besser geschützt. Versuchen Sie übrigens solche Brände nie mit Wasser zu löschen.

Die Handhabung ist sehr einfach. Die Löschdecke ist langfristig haltbar und umweltfreundlich. Sie besteht aus unbrennbarem Gewebe mit Spezialimprägnierung und ist sauerstoffhemmend. Sie ist bestens geeignet für Haushalte, Gastroküchen usw.

