



Scotty
FIREFIGHTER



Durchfluss von 50 bis 200 L/Min. | Netzmittel - Kartusche | Storz C oder D

100%
BIOLOGISCH
ABBAUBAR

Nr. 1

FOAM-FAST™ ZUMISCHER

www.scottyfire.de

FOAM-FAST™ ZUMISCHER

4010MIXER12C und 4010MIXER12D

FOAM-FAST™ Zumischer

(Netzmittelzumischer)

100%
BIOLOGISCH
ABBAUBAR

Der Scotty FOAM-FAST™ Zumischer ist der einfachste Weg um Netzwasser zu erzeugen. Das FOAM-FAST™ Prinzip basiert auf einer speziellen und umweltverträglichen Netzmittel-Kartusche. Diese wird vor dem Einsatz in den 4010MIXER eingelegt. Während eines Löschangriffs wird die Netzmittel-Kartusche mit Wasser umströmt. Dabei lösen sich oberflächenaktive Tenside aus der Kartusche und setzen die Oberflächenspannung des Löschwassers herab. Durch die schnelle Benetzung des Brandgutes werden Löschzeiten verkürzt und Schäden durch den geringeren Löschwasserbedarf minimiert. Ein leichtes Anschäumen des Wassers erhöht zudem die Verweildauer des Löschwassers auf dem Brandgut und verlängert die Kühlzeit. Nach dem Einsatz wird der Zumischer entwässert und die trockene Netzmittelkartusche kann für den nächsten Löschangriff genutzt werden.

Der Zumischer kann bis maximal 10 Bar betrieben werden und eignet sich für einen Durchflussbereich von 50 - 200 L/Min. Im Einsatz wird er nach dem Verteiler* in die Angriffsleitung gekuppelt. Die Einsatzzeit beträgt je nach Durchfluss ca. 30 Minuten. Es kann jedes handelsübliche Strahlrohr verwendet werden. Bei der Nutzung für den Innenangriff muss der Zumischer außerhalb des Brandobjektes positioniert werden.

FOAM-FAST™ Netzwasser eignet sich besonders für:

Brände der Brandklasse A, wie

- Strohbrände
- Brände von Papier oder Holz
- Wald- und Vegetationsbrände
- Kunststoffbrände
- Müll- und Containerbrände
- Wohnungsbrände
- Kellerbrände
- Dachstuhlbrände
- Brände von Gummi oder Folien



Art.-Nr. 4010MIXER12C

beidseitig Storz C Aluminium, Gehäuse PN 10

Art.-Nr. 4010MIXER12D

kurze Version 4010MIXER6D

beidseitig Storz D Aluminium, Gehäuse PN 10

Art.-Nr. 4010CART12

alternativ 4010CART12B

FOAM-FAST™ Netzmittel-Kartusche, Set aus drei Kartuschen, Länge je 12", 100% biologisch abbaubar, Umströmung bei 4 bis 4,5 bar ca. 45 Min. pro Stück.



@scotty.fire



www.facebook.com/scottyfirefighter

Ihr Fachhandelspartner vor Ort:



Tel.: +49 (0) 511/640 56 54

Fax: +49 (0) 511/640 54 836

www.scottyfire.de

info@scottyfire.de