

Feuerlöschdecken

Eine Löschdecke (auch Feuerlöschdecke) ist ein Kleinlöschgerät und wird hauptsächlich zum Ablöschen von Entstehungsbränden verwendet.

Die Hauptlöschwirkung einer Löschdecke, das Ersticken, entsteht durch die Trennung von Sauerstoff und brennbarem Stoff. Löschdecken werden hergestellt aus flammhemmend behandelter Wolle, auch aus Glasfasergewebe oder Nomex.

Wozu braucht man eine Löschdecke?

Nicht bei jedem Brand ist Wasser das geeignete Löschmittel! Wenn sich z.B. in Ihrer Küche heißes Öl oder Fett entzündet hat (Pfanne, Fritteuse ...), würde ein Lösversuch mit Wasser eine regelrechte "Fett-Explosion" auslösen! Das kann nicht nur bei Ihnen zu schwersten Verbrennungen führen, sondern es verteilt die brennende Flüssigkeit sogar noch im ganzen Raum!!!

Auch ein Feuerlöscher hilft da wenig - es sei denn, Sie besitzen einen sogenannten "Fettbrandlöscher". Wenn Sie aber den am meisten verbreiteten Pulverfeuerlöscher einsetzen, wird durch den hohen Druck, mit dem das Löschpulver ausgeworfen wird, das brennende Fett nur verteilt - brennt aber munter weiter! In diesem Fall ist eine Löschdecke die beste Wahl. Wenn die Löschdecke groß genug ist, den Brandherd komplett abzudecken, kann man damit die Flammen zuverlässig ersticken. Auch Elektrogeräte (wie Toaster o.ä.) oder der brennende Papierkorb lassen sich mit einer Löschdecke meist gefahrlos löschen.

Wie benutze ich eine Löschdecke richtig?



Eine Löschdecke "löscht" einen Brand, indem sie die Sauerstoffzufuhr unterbindet, sie erstickt den Brand also. Daher muss man die Decke immer komplett entfalten und über den GESAMTEN Brandherd ausgebreiten. Decken Sie nur eine Seite ab, während auf der anderen noch Sauerstoff "nachfließt", nützt auch die beste Löschdecke nichts! Kleine Haushaltslöschdecken haben dafür meist 2 Zugbänder. Um die Löschdecke aus der Verpackung zu nehmen, ziehen Sie einfach an den Zugbändern. So können Sie die Decke mit nur einem Handgriff

entnehmen - und haben die Löschdecke auch gleich richtig in der Hand, um sie über den Brandherd auszubreiten.

Größere Löschdecken haben 2 aluminiumbeschichtete Griffaschen. Stecken Sie Ihre Hände in die Griffaschen und breiten Sie Ihre Arme aus - schon haben Sie Ihre Feuerlöschdecke entfaltet und können Sie über den Brandherd ausbreiten! Durch die beschichteten Griffaschen sind Ihre Hände außerdem auch gegen Verbrennungen geschützt.

Ebenfalls sehr wichtig: Die Löschdecke nicht zu schnell wieder entfernen. Den Brandherd bitte erst komplett abkühlen lassen - ein Glutherd oder auch heißes Fett könnten sich bei Kontakt mit Sauerstoff sofort wieder entzünden!

Im Zweifel rufen sie die Feuerwehr.

Ihr Brandschutzaufklärungsteam der Stadt Zierenberg