



Gebrauchsanleitung für Lastentransportnetze

Einsatz

Die Netze sind als Transportnetze für Lasten bis zu dem auf dem Etikett angegebenen Lastgewicht geeignet. Die angegebene Nutzlast darf nicht überschritten werden. Die Haken des Lastgehänges dürfen nur in den vorhandenen Schlaufen befestigt werden. Es sind alle Schlaufen einzuhängen. Um Beschädigungen, z.B. durch scharfkantige Teile zu vermeiden, ist das Netz entsprechend zu schützen.

Die angegebene Nutzlast gilt nur bei einer möglichst gleichmäßigen Lastenverteilung. Eine punktuelle Belastung auf einer kleinen Teilfläche kann die Tragfähigkeit des Netzes erheblich reduzieren / verringern.

Prüfung

Das Netz ist vor jedem Einsatz auf Beschädigungen zu überprüfen. Wenn Netzmaschen oder das Randseil beschädigt oder gerissen sind, sollte das Netz erst nach der Reparatur durch einen Fachbetrieb wieder eingesetzt werden.

Um sicher zu stellen, dass das Netz auch nach Alterung eine ausreichende Bruchfestigkeit hat, ist durch Test nachzuweisen, dass sie Mindestbruchkraft der Prüfmaschine den vom Hersteller angegebenen Wert nicht unterschreitet. Zwischen letzter Prüfung und Einsatzzeitpunkt sollten nicht mehr als 12 Monate vergangen sein.

Für diesen Prüfzweck sind im Netz Prüfmaschinen an der Netzkante befestigt. Es ist jeweils eine Prüfmaschine zu entnehmen, mit der Seriennummer des Netzes zu kennzeichnen und an den Hersteller oder an eine Materialprüfanstalt zu senden.

Die Prüfung ist nach der DIN EN 1806 vorzunehmen. Wenn die Prüfmaschine eine geringere Bruchfestigkeit als auf dem Etikett angegeben erreicht, muss das Netz ausgesondert werden..

Lagerung

Die Lagerung sollte in trockenen Räumen oder Containern vorgenommen werden. Die Netze müssen gegen UV-Strahlung geschützt werden. Sie dürfen nicht in der Nähe von Wärmequellen gelagert werden. Sie dürfen nicht an Plätzen gelagert werden, an denen sie mit aggressiven Stoffen / Substanzen (Säuren, Laugen, Lösemittel, Öl usw.) in Berührung kommen können.

Reinigung

Die Reinigung ist nur mit klarem Wasser und eventuell mit einer weichen Bürste für mechanische Verunreinigungen vorzunehmen. Hartnäckige Verunreinigungen durch Fette, Öle, usw. sind z. B. mit DOKK zu entfernen. Nach Verwendung der Reinigungsmittel die Netze mit klarem Wasser spülen. Temperaturen von mehr als 80°C vermeiden.