

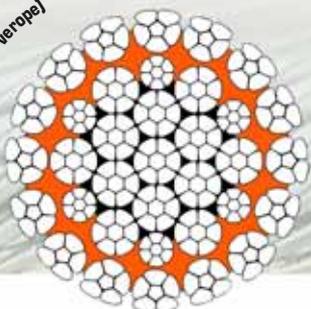
NEUES VON VEROPE

Flächenzuwachs

Die verope AG hat in seinem erst jüngst in Betrieb genommenen Forschungs- und Entwicklungszentrum in Zweibrücken ein neues Hubseil für Bordkrane wie auch Drehbohrgeräte entwickelt. Das unter der Bezeichnung verotop XP vermarktete Seil ist ein drehungsarmes Hubseil in Stahl-Kunststoffverbindung, verdichtet und nachveredelt. Unter der Verantwortung des bekannten technischen Beraters Roland Verreet und des technischen Leiters Frank Loch wurde in Zweibrücken ein Team von sechs erfahrenen Ingenieuren aufgebaut, die verotop XP auf den neu konzipierten Prüfmaschinen intensiv getestet haben.

Kran- & Hebeteknik berichtete über das neue Prüfkonzept in der Ausgabe 7/2011. Die durchgeführten Feldversuche haben nach Aussage der Spezialdrahtseilspezialisten die hervorragenden technischen Eigenschaften von verotop XP bestätigt. Grundlage für die hohe Biegewechselfestigkeit ist ein vom Joint-Venture-Partner speziell aus einer Charge für alle verwendeten Drahtabmessungen entwickeltes Drahtmaterial für die hier verwendete Verfahrenstechnik der Nachveredlung. Getreu dem Motto „less wear, less tear“ soll die glatte Oberfläche von verotop XP in hohem Maße die Flächenpressung zwischen Seiloberfläche und Rillengrund der Seilscheibe sowie der Trommel vermindern.

(Foto: verope)



Das Siegel der L.A.M.-Allianz belegt Prüfung nach geltenden Vorschriften. (Foto: L.A.M.)

Sicherheit ist kein Zufall

●●● L.A.M.-Allianz prüft und beseitigt Schäden

Die L.A.M.-Allianz ist ein bundesweiter Unternehmerverband für zertifizierte Sicherheit in den Bereichen Prüfung, Instandhaltung oder auch Instandsetzung von Lastaufnahmemitteln und Hebezeugen. Die Vielzahl der Arbeitsmittel sind täglich extrem hohen Belastungen ausgesetzt. Verschleiß

und die dadurch entstehenden Risiken sind vorprogrammiert.

Sicherheit durch Sachverständige. Die gesetzlichen Vorschriften sind deutlich anspruchsvoller geworden. Neben dem fachlichen Potenzial profitieren Kunden der L.A.M.-Allianz vom

PRÜFBUCH UND WERKBESCHEINIGUNG

Geprüfte Sicherheit für Eigenbauten

Immer wieder müssen Unternehmen Transportsituationen bewältigen, für die keine geeigneten Lastaufnahmemittel zur Verfügung stehen. Ungeprüfte Vorrichtungen der „Marke Eigenbau“ bergen manchmal Risiken. Um diesen Gefahren aus dem Weg zu gehen, bietet die Firma Heidkamp Hebezeuge aus Heiligenhaus in NRW einen hilfreichen Prüf- und Abnahmeservice. So berechnet Heidkamp bei Eigenbauten mit Materialnachweis die Statik und prüft gemäß EN 13155 mit 20.000 Lastspielen. Bei Eignung stellt Heidkamp im Anschluss für das Gerät ein Prüfbuch mit Werkbescheinigung nach EN 10204 aus, generiert ein Typenschild und dokumentiert die Abnahme zusätzlich per Prüfplakette am Gerät.